

**SAMSUNG**

Samsung GALAXY **Tab** 7.0 Plus **GT-P6200**

# Instrukcja obsługi



# Korzystanie z instrukcji obsługi

Dziękujemy za wybranie urządzenia mobilnego firmy Samsung. W tym urządzeniu zastosowano wyjątkowe technologie opracowane przez firmę Samsung oraz restrykcyjne standardy zapewniające wysokiej jakości komunikację mobilną i rozrywkę.

Niniejsza instrukcja ma na celu zapoznanie użytkownika z obsługą i funkcjami urządzenia.

## Przeczytaj najpierw

- W celu zagwarantowania bezpiecznej i prawidłowej eksploatacji przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia należy się zapoznać z informacjami o środkach ostrożności oraz informacjami wymienionymi w niniejszej instrukcji obsługi.
- W opisach zamieszczonych w tej instrukcji obsługi uwzględniono domyślne ustawienia urządzenia.
- Ilustracje i zrzuty ekranu użyte w niniejszej instrukcji mogą się różnić od rzeczywistego produktu.
- Zawartość niniejszej instrukcji może się różnić od produktu lub od oprogramowania dostarczanego przez usługodawców i operatorów. Może również ulec zmianie bez uprzedzenia. Najnowszą wersję instrukcji obsługi można znaleźć w witrynie firmy Samsung ([www.samsung.pl](http://www.samsung.pl)).
- Dostępne funkcje i usługi dodatkowe mogą się różnić w zależności od urządzenia, oprogramowania i operatora sieci.
- Format i sposób prezentacji niniejszej instrukcji bazują na możliwościach systemu Android i mogą się różnić w zależności od systemu posiadanego przez użytkownika.

- Aplikacje zainstalowane w tym urządzeniu mogą funkcjonować inaczej niż porównywalne aplikacje komputerowe i mogą oferować tylko niektóre funkcje dostępne w wersjach komputerowych.
- Aplikacje i ich funkcje mogą się różnić w zależności od kraju, regionu i parametrów technicznych sprzętu. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z wydajnością spowodowane przez oprogramowanie innych firm.
- Firma Samsung nie odpowiada za problemy z działaniem produktów ani niezgodności spowodowane edytowaniem ustawień rejestru i modyfikowaniem oprogramowania systemu operacyjnego. Próby wprowadzania zmian w systemie operacyjnym mogą być przyczyną nieprawidłowego działania urządzenia i aplikacji.
- Oprogramowanie urządzenia można zaktualizować, odwiedzając witrynę internetową firmy Samsung ([www.samsung.pl](http://www.samsung.pl)).
- Dźwięki, tapety i obrazy są dostarczane z urządzeniem na podstawie umowy licencyjnej o ograniczonym użytkowaniu, zawartej między firmą Samsung a ich odpowiednimi właścicielami. Wyodrębnianie tych materiałów i wykorzystywanie ich do celów komercyjnych lub innych stanowi naruszenie praw do własności intelektualnej. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za takie naruszenia ze strony użytkownika.
- Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować do przyszłego wykorzystania.

## Ikony pomocnicze

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy poznać znaczenie ikon stosowanych w niniejszej instrukcji obsługi:



**Ostrzeżenie** — sytuacje, które mogą być przyczyną zranienia użytkownika lub innych osób.



**Przestroga** — sytuacje, które mogą być przyczyną uszkodzenia urządzenia lub innego wyposażenia.



**Uwaga** — uwagi, wskazówki dotyczące użytkowania i informacje dodatkowe.

- ▶ **Przeczytaj** — strony zawierające informacje na określony temat, na przykład: ▶ str. 12 (oznacza odsyłacz do strony 12).
- **Następnie** — kolejność opcji lub menu, które należy wybrać w celu wykonania konkretnej czynności, na przykład: Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Informacje o urządzeniu** (oznacza to wybranie opcji **Ustawienia**, a następnie **Informacje o urządzeniu**).

## Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Niniejsza instrukcja obsługi jest chroniona międzynarodowymi przepisami ochrony praw autorskich.

Bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Samsung Electronics żadna część niniejszej instrukcji obsługi nie może być powielana, rozpowszechniana, tłumaczona ani przekazywana w jakiejkolwiek formie czy przy użyciu jakichkolwiek środków elektronicznych bądź mechanicznych, w tym przez tworzenie fotokopii, rejestrowanie lub przechowywanie w jakichkolwiek systemach przechowywania i udostępniania informacji.

## Znaki towarowe

- SAMSUNG i logo SAMSUNG to zastrzeżone znaki towarowe firmy Samsung Electronics.
- Logo Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, Google Latitude™ i Google Talk™ to znaki towarowe firmy Google, Inc.
- Bluetooth® to zastrzeżony znak towarowy firmy Bluetooth SIG, Inc. na całym świecie.

- Windows Media Player® to zastrzeżony znak towarowy firmy Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ oraz logo Wi-Fi to zastrzeżone znaki towarowe stowarzyszenia Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified® oraz powiązane logo to zastrzeżone znaki towarowe firmy Rovi Corporation lub jej podmiotów zależnych i są używane na podstawie licencji.
- Wszelkie inne znaki towarowe i prawa autorskie należą do odpowiednich właścicieli.



**C E 0168 !**

## **DIVX VIDEO — INFORMACJE**

DivX® to format cyfrowych plików wideo opracowany przez firmę DivX, LLC, podmiot zależny firmy Rovi Corporation.

Niniejsze urządzenie to certyfikowane urządzenie DivX Certified® odtwarzające pliki DivX. Więcej informacji na temat formatu DivX i narzędzi do konwersji plików do tego formatu można znaleźć w witrynie *www.divx.com*.

## **DIVX VIDEO-ON-DEMAND — INFORMACJE**

W celu umożliwienia odtwarzania zawartości DivX Video-on-Demand (VOD) niniejsze urządzenie typu DivX Certified® musi zostać zarejestrowane. Aby uzyskać kod rejestracji, w menu konfiguracji urządzenia należy odnaleźć sekcję DivX VOD. Więcej informacji dotyczących dokończenia procesu rejestracji można znaleźć w witrynie *vod.divx.com*.

Urządzenie jest certyfikowanym urządzeniem DivX Certified® umożliwiającym odtwarzanie plików wideo DivX® o maksymalnej rozdzielczości HD 720p, w tym również zawartości typu premium.

# Spis treści

## **Montaż..... 11**

Rozpakowywanie .....	11
Wygląd urządzenia .....	12
Klawisze .....	14
Wkładanie karty SIM lub USIM .....	15
Ładowanie baterii .....	16
Wkładanie karty pamięci (opcjonalnie) .....	19

## **Wprowadzenie ..... 21**

Włączanie i wyłączanie urządzenia .....	21
Korzystanie z ekranu dotykowego .....	21
Blokowanie i odblokowywanie ekranu dotykowego i klawiszy .....	24
Omówienie ekranu startowego .....	24
Dostęp do aplikacji .....	29
Uruchamianie wielu aplikacji .....	31
Personalizowanie urządzenia .....	32
Wprowadzanie tekstu .....	37

## **Usługi sieciowe i wykorzystujące moduł GPS..... 42**

Internet .....	42
Współrzędne .....	46
Mapy .....	47
Music Hub .....	48
Nawigacja .....	49
Lokalnie .....	49
Sklep Play .....	50
Pulse .....	50

Readers Hub .....	51
Samsung Apps .....	52
YouTube .....	52
<b>Komunikacja .....</b>	<b>54</b>
Funkcje połączeń .....	54
Wiadomości .....	64
Google Mail .....	66
Poczta e-mail .....	68
Talk .....	70
Czat .....	71
Google+ .....	72
Social Hub .....	72
<b>Rozrywka.....</b>	<b>73</b>
Aparat .....	73
Odtwarzacz wideo .....	81
Galeria .....	83
Edytor zdjęć .....	85
Odtwarzacz MP3 .....	87
<b>Informacje osobiste.....</b>	<b>91</b>
Kontakty .....	91
S Terminarz .....	94
Notatka .....	96
Notatnik .....	97
<b>Połączenia .....</b>	<b>98</b>
Połączenia USB .....	98
Wi-Fi .....	100
Wi-Fi Direct .....	102



AllShare .....	103
Udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej .....	105
Bluetooth .....	107
Moduł GPS .....	109
Połączenia VPN .....	110
<b>Narzędzia .....</b>	<b>113</b>
Alarm .....	113
Kalkulator .....	114
Pobrane .....	114
Publikacje eBook .....	115
Moje pliki .....	115
Polaris Office .....	116
Wyszukiwarka .....	118
Zestaw narzędzi SIM .....	118
Menedżer zadań .....	118
Czas na świecie .....	119
<b>Ustawienia.....</b>	<b>120</b>
Dostęp do opcji ustawień .....	120
Wi-Fi .....	120
Bluetooth .....	120
Licznik danych .....	120
Więcej... .....	121
Dźwięk .....	122
Wyświetlacz .....	123
Oszczędzanie energii .....	124
Domyślna pamięć .....	124
Bateria .....	125
Aplikacje .....	125

Konta i synchronizacja .....	125
Usługi lokalizacji .....	125
Bezpieczeństwo .....	125
Język i wprowadzanie .....	127
Kopia zapasowa i zerowanie .....	130
Stacja dokująca .....	131
Data i godzina .....	131
Dostępność .....	131
Ruch .....	132
Opcje programisty .....	132
Informacje o urządzeniu .....	133
<b>Rozwiązywanie problemów.....</b>	<b>134</b>
<b>Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa .....</b>	<b>139</b>
<b>Indeks .....</b>	<b>152</b>

# Montaż

## Rozpakowywanie

Należy sprawdzić, czy pudełko z produktem zawiera następujące elementy:

- urządzenie,
- instrukcja obsługi.



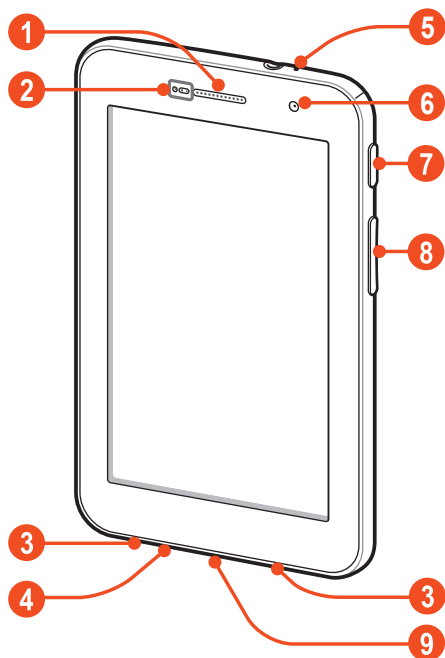
Należy używać tylko oprogramowania zatwierdzonego przez firmę Samsung. Oprogramowanie pirackie lub nielegalne może spowodować uszkodzenia albo awarie nieobjęte gwarancją producenta.



- Elementy dostarczane z urządzeniem i dostępne akcesoria mogą się różnić w zależności od kraju lub operatora sieci.
- Akcesoria dodatkowe można nabyć u lokalnego sprzedawcy detalicznego produktów firmy Samsung.
- Dostarczone elementy są przeznaczone tylko do tego urządzenia i mogą być niezgodne z innymi urządzeniami.
- Inne akcesoria mogą nie być zgodne z tym urządzeniem.

# Wygląd urządzenia

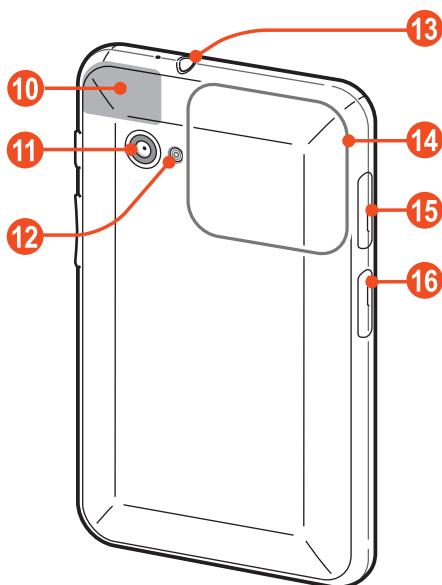
## ► Widok z przodu



Liczba	Funkcja
1	Głośnik
2	Czujnik zbliżeniowy/czujnik światła
3	Głośnik
4	Mikrofon

Liczba	Funkcja
5	Mikrofon <sup>1</sup>
6	Obiektyw aparatu przedniego
7	Klawisz włączania/wyłączania/resetowania/blokowania
8	Klawisz głośności
9	Gniazdo wielofunkcyjne




## ➤ Widok z tyłu



1. Aktywny tylko podczas używania funkcji zestawu głośnomówiącego i nagrywania filmów.

Liczba	Funkcja
<b>10</b>	Wbudowana antena GPS <sup>2</sup>
<b>11</b>	Obiektyw aparatu tylnego
<b>12</b>	Flesz
<b>13</b>	Złącze słuchawkowe 3.5mm <sup>3</sup>
<b>14</b>	Wewnętrzna antena
<b>15</b>	Gniazdo karty SIM
<b>16</b>	Gniazdo karty pamięci

## Klawisze

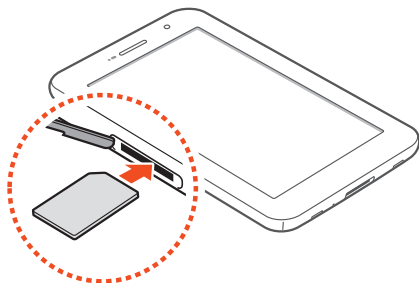
Klawisz	Funkcja
  Włączanie/ wyłączanie/ resetowanie <sup>4</sup> / blokowanie	Włączanie urządzenia (naciśnij i przytrzymaj), dostęp do opcji urządzenia (naciśnij i przytrzymaj), resetowanie urządzenia (naciśnij i przytrzymaj przez 10–15 sekund), wyłączenie i blokowanie ekranu dotykowego lub włączanie.
 Głośność	Zmiana poziomu głośności urządzenia.


- Podczas korzystania z funkcji GPS nie należy dotykać obszaru wokół anteny ani zasłaniać go rękami lub przedmiotami.
- Nieprawidłowe podłączenie zestawu słuchawkowego do urządzenia może spowodować uszkodzenie zestawu słuchawkowego lub jego gniazda.
- Jeśli w urządzeniu występują poważne błędy, urządzenie się zawiesza lub wstrzymuje pracę, jego prawidłowe działanie można przywrócić, przeprowadzając resetowanie.

## Wkładanie karty SIM lub USIM

Po podpisaniu umowy abonenckiej z operatorem sieci komórkowej użytkownik otrzymuje kartę SIM (Subscriber Identity Module), na której znajdują się szczegółowe informacje o abonamencie, takie jak kod PIN (Personal Identification Number) i dostępne usługi opcjonalne. Aby korzystać z usług UMTS lub HSDPA, należy nabyć kartę USIM (Universal Subscriber Identity Module).

- 1 Otwórz pokrywę gniazda karty SIM.
- 2 Włóż kartę SIM lub USIM w taki sposób, aby połączane styki były skierowane w dół.



-  Nie wolno wkładać karty pamięci do gniazda karty SIM. Jeśli karta pamięci zakleszczy się w gnieździe karty SIM, należy oddać urządzenie do centrum serwisowego firmy Samsung w celu wyjęcia karty pamięci.
  - Gniazdo kart SIM urządzenia jest przystosowane do obsługi wyłącznie standardowych kart SIM. Włożenie karty microSIM lub karty microSIM w nieprawidłowej przejściówce może spowodować uszkodzenie gniazda karty SIM w urządzeniu.
- 3 Zamknij pokrywę gniazda karty SIM.

## Ładowanie baterii

Przed pierwszym włączeniem urządzenia lub jeśli bateria nie była używana przez dłuższy czas należy naładować baterię. Baterię należy ładować wyłącznie przy użyciu ładowarki. Baterii nie można ładować przy użyciu kabla USB.

Baterii urządzenia nie można wymieniać. W przypadku problemów z baterią lub w razie konieczności jej wymiany należy zanieść urządzenie do centrum serwisowego firmy Samsung.



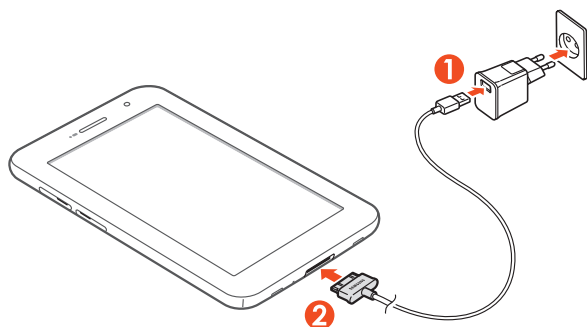
Należy używać wyłącznie ładowarek i kabli zatwierdzonych przez firmę Samsung. Używanie niezatwierdzonych ładowarek lub kabli może spowodować eksplozję baterii albo uszkodzenie urządzenia.



- Gdy bateria jest bliska rozładowaniu, jest emitowany sygnał ostrzegawczy i wyświetlany komunikat o niskim poziomie naładowania baterii. Aby kontynuować korzystanie z urządzenia, należy naładować jego baterię.
- Po całkowitym rozładowaniu baterii urządzenia nie można włączać nawet wtedy, gdy jest ładowane. Przed ponownym włączeniem urządzenia należy przez kilka minut ładować baterię.
- Kształt zasilacza USB zależy od regionu.



- 1 Podłącz jeden koniec kabla USB do zasilacza USB, a drugi — do gniazda wielofunkcyjnego.



- Nieprawidłowe podłączenie kabla USB może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia lub zasilacza USB. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.
- Urządzenie posiada baterię litowo-jonową o pojemności 4000 mAh.

- 2 Podłącz zasilacz USB do gniazda elektrycznego.



- Jeśli urządzenie jest zasilane z niestabilnego źródła zasilania, podczas ładowania baterii ekran dotykowy może nie działać. W takim przypadku kabel USB należy odłączyć od urządzenia.
- Podczas ładowania urządzenie może się nagrzewać. Jest to normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia.
- Jeżeli urządzenie nie jest prawidłowo ładowane, należy je zanieść wraz z ładowarką do centrum serwisowego firmy Samsung.

- 3 Po całkowitym naładowaniu baterii kabel USB należy najpierw odłączyć od urządzenia, a następnie odłączyć zasilacz USB od gniazdka elektrycznego.



Aby oszczędzać energię, należy odłączać zasilacz USB, kiedy nie jest używany. Zasilacz USB nie ma wyłącznika zasilania, dlatego, gdy nie jest używany, należy go odłączyć od gniazdka elektrycznego, aby nie zużywać niepotrzebnie energii. W trakcie ładowania urządzenie powinno znajdować w pobliżu gniazdka elektrycznego.

## ➤ Zmniejszanie zużycia energii baterii

Urządzenie zapewnia opcje ułatwiające oszczędzanie energii baterii. Zmieniając te opcje i wyłączając funkcje działające w tle, można wydłużyć czas używania urządzenia między kolejnymi ładowaniami:

- Gdy nie używasz urządzenia, przełącz je w tryb uśpienia, naciskając klawisz zasilania.
- Zamknij niepotrzebne aplikacje w menedżerze zadań.
- Wyłącz funkcję Bluetooth.
- Wyłącz funkcję Wi-Fi.
- Wyłącz automatyczne synchronizowanie aplikacji.
- Zmniejsz czas podświetlenia.
- Zmniejsz jasność ekranu.

## Wkładanie karty pamięci (opcjonalnie)

Urządzenie obsługuje karty pamięci o maksymalnej pojemności 32 GB. W zależności od producenta karty i jej typu niektóre karty mogą być niezgodne z urządzeniem.

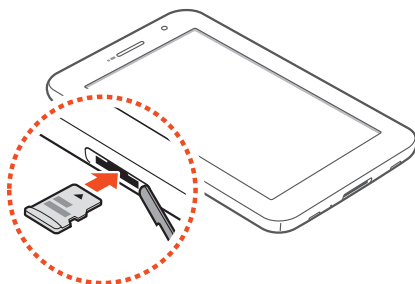


Firma Samsung stosuje obowiązujące standardy w zakresie kart pamięci. Niektóre marki mogą nie być całkowicie zgodne z urządzeniem. Użycie niezgodnej karty pamięci może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i samej karty. Może również uszkodzić dane zapisane na karcie pamięci.



- Urządzenie obsługuje tylko karty pamięci z systemem plików FAT. Jeżeli zostanie włożona karta pamięci sformatowana w innym systemie plików, na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o jej ponowne formatowanie.
- Częste zapisywanie i usuwanie danych powoduje skrócenie trwałości kart pamięci.
- Po włożeniu karty pamięci do urządzenia katalog plików karty pamięci jest dostępny w katalogu extStorages/SdCard.

- 1 Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
- 2 Włóż kartę pamięci, kierując połączane styki w dół.



- 3 Włóż kartę pamięci do gniazda karty, aż do zablokowania jej w odpowiednim miejscu.
- 4 Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci.

## » Wyjmowanie karty pamięci

Upewnij się, że karta pamięci nie jest obecnie używana przez urządzenie.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Domyślna pamięć** → **Odinstaluj kartę pamięci** → **OK**.
- 2 Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
- 3 Ostrożnie naciśnij kartę pamięci, tak aby odłączyła się od urządzenia.
- 4 Wyjmij kartę pamięci.
- 5 Zamknij pokrywę gniazda karty pamięci.



Karty nie należy wyjmować, gdy są na nią przenoszone dane ani gdy jest ona używana przez urządzenie. Może to spowodować utratę danych i/lub uszkodzenie karty lub urządzenia.

## » Formatowanie karty pamięci

Karta sformatowana w czytniku na komputerze może być niezgodna z urządzeniem. Kartę pamięci należy formatować wyłącznie w urządzeniu.

Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Domyślna pamięć** → **Formatuj kartę pamięci** → **Formatuj kartę pamięci** → **Usuń wszystko**.



Przed przystąpieniem do formatowania karty pamięci należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych. Gwarancja producenta nie uwzględnia utraty danych w wyniku działań użytkownika.

# Wprowadzenie

## Włączanie i wyłączanie urządzenia

Aby włączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania.



Jeśli włączasz urządzenie po raz pierwszy, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować urządzenie. Aby korzystać z aplikacji, które wymieniają dane z serwerem Google, należy zalogować się w witrynie Google lub utworzyć w niej konto.

Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania, a następnie wybierz **Wyłączanie zasilania** → **OK**.



- W miejscach, w których używanie urządzeń bezprzewodowych jest zabronione, np. w samolotach i szpitalach, należy przestrzegać wszystkich widocznych ostrzeżeń i wskazówek przekazywanych przez upoważniony personel.
- Aby korzystać tylko z funkcji urządzenia innych niż sieciowe, należy je przełączyć do trybu offline. ► str. 121

## Korzystanie z ekranu dotykowego

Ekran dotykowy urządzenia umożliwia łatwe wybieranie elementów lub wykonywanie funkcji. W dalszej części tematu przedstawiono informacje na temat używania ekranu dotykowego.



- Nie wolno naciskać ekranu dotykowego paznokciami lub ostrymi przedmiotami. Może to spowodować uszkodzenie ekranu dotykowego lub jego nieprawidłowe działanie.
- Nie wolno dopuścić do zetknięcia się ekranu dotykowego z innymi urządzeniami elektrycznymi. Wyładowania elektrostatyczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie ekranu dotykowego.
- Nie wolno dopuścić do zetknięcia się ekranu dotykowego z płynami. Ekran dotykowy może działać nieprawidłowo po zetknięciu z płynami lub w warunkach wysokiej wilgotności.



- Aby w optymalny sposób używać ekranu dotykowego, przez rozpoczęciem eksploatacji urządzenia należy zdjąć folię ochronną z ekranu.
- Ekran dotykowy ma warstwę, która wykrywa niewielkie ładunki elektryczne generowane przez ciało ludzkie. W celu uzyskania najlepszego działania ekranu należy go dotykać opuszkami palców. Ekran dotykowy nie reaguje na dotykanie go cienko zakończonymi przedmiotami, takimi jak rysik czy długopis.

Sterowanie ekranem dotykowym umożliwiają wymienione poniżej czynności:

### **Dotknij**

Dotknij jeden raz, aby wybrać lub uruchomić menu, opcję lub aplikację.



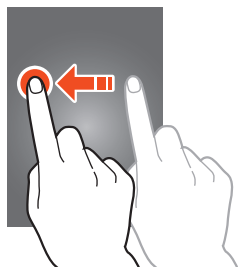
### **Dotknięcie i przytrzymanie**

Dotknij elementu i przytrzymaj go przez więcej niż 2 sekundy.



### **Przeciągnięcie**

Dotknij elementu i przesun go w nowe miejsce.



## Dwukrotne dotknięcie

Dwa razy szybko dotknij elementu.



## Przesunięcie

Szybko przewin w górę, dół, lewo lub prawo, aby przesunąć listę lub ekran.



## Ściśnięcie

Ustaw dwa palce rozsunięte, a następnie zsuń je do siebie.



- Ekran dotykowy urządzenia zostanie wyłączony po pewnym czasie braku aktywności. Aby wyłączyć ekran, naciśnij klawisz zasilania.
- Można ustawić czas oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem ekranu. Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Podświetlenie ekranu**.

## Blokowanie i odblokowywanie ekranu dotykowego i klawiszy

Jeśli urządzenie nie jest używane przez określony czas, jego ekran dotykowy i klawiatura są wyłączane i automatycznie blokowane, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu funkcji urządzenia. Aby ręcznie zablokować ekran dotykowy i klawiaturę, naciśnij klawisz zasilania.

Aby odblokować, włącz ekran, naciskając klawisz zasilania, dotknij ekranu w dowolnym miejscu, a następnie przesunąć palcem poza duże koło.



Aby uniemożliwić innym osobom używanie i dostęp do osobistych danych oraz informacji zapisanych na urządzeniu, można włączyć funkcję blokady ekranu. ► str. 34

## Omówienie ekranu startowego

Z ekranu startowego można uzyskać dostęp do aplikacji. Jest na nim również wyświetlany bieżący stan urządzenia.

Na ekranie startowym jest widocznych wiele paneli. Można przechodzić między nimi przez przewijanie w lewo lub w prawo. Można także wybrać jedną z kropek w górnej części ekranu, aby bezpośrednio przejść do odpowiedniego panelu.



## > Pasek systemowy

Dzięki umieszczonemu w dolnej części ekranu paskowi systemowemu można uzyskać szybki dostęp do ekranów, wyświetlać informacje o systemie oraz wiele więcej.






Liczba	Funkcja
1	Powrót do poprzedniego ekranu.
2	Powrót do ekranu startowego, dostęp do menedżera zadań (naciśnij i przytrzymaj).
3	Otwarcie listy ostatnio używanych aplikacji, dostęp do listy aplikacji (naciśnij i przytrzymaj).
4	Uruchamianie aplikacji, do której odnosi się skrót szybkiego uruchamiania. Ustawienia tego skrótu można zmienić, <b>Ustawienia</b> → <b>Wyświetlacz</b> → <b>Szybkie uruchamianie</b> .
5	Otwarcie małego panelu aplikacji.
6	Wyświetlanie aktualnej godziny i bieżącego stanu urządzenia; otwarcie panelu powiadomień.

## > Ikony wskaźników



Ikony wyświetlane na ekranie mogą się różnić w zależności od kraju i operatora.

Ikona	Definicja
	Brak sygnału
	Moc sygnału
	Nawiązano połączenie z siecią GPRS
	Nawiązano połączenie z siecią EDGE
	Nawiązano połączenie z siecią HSDPA
	Połączono z punktem dostępu do sieci Wi-Fi
	Aktywna funkcja Bluetooth
	Używane usługi wykorzystujące moduł GPS
	Trwa połączenie
	Połączenie nieodebrane
	Podłączono do komputera
	Brak karty SIM lub USIM
	Nowa wiadomość
	Alarm aktywny
	Roaming (poza obszarem zasięgu usługi)

Ikona	Definicja
	Włączony tryb offline
	Wystąpił błąd lub jest wymagana ostrożność
	Poziom naładowania baterii

## ➤ Używanie panelu powiadomień

Aby otworzyć panel powiadomień, dotknij prawej dolnej części ekranu. Aby ukryć panel, wybierz .

Z panelu powiadomień można wyświetlić bieżący stan urządzenia i korzystać z następujących opcji:

- **Wi-Fi:** Włączenie lub wyłączenie funkcji Wi-Fi. ► str. 100
- **GPS:** Włączanie lub wyłączenie funkcji GPS. ► str. 109
- **Dźwięk:** Włączanie lub wyłączenie trybu cichej pracy. W trybie cichej pracy urządzenie może być całkowicie wyciszone lub mogą być włączone tylko wibracje.
- **Obrót ekranu:** Określenie, czy interfejs ma być obracany podczas obracania urządzenia.
- **Oszcz. energii:** Włączenie trybu oszczędzania energii.
- **Powiadom.:** Ukrywanie lub pokazywanie ikon powiadomień.
- **Dane komórkowe:** Włączanie lub wyłączenie połączenia danych.
- **Bluetooth:** Włączanie lub wyłączenie funkcji Bluetooth.  
► str. 107
- **Tryb Samochód:** Włączanie lub wyłączenie trybu prowadzenia pojazdu.
- **Synchr.:** Wyłączanie i włączanie automatycznego synchronizowania aplikacji.

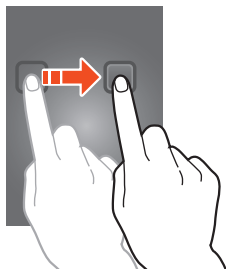


Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od operatora sieci i regionu.

## ➤ Przesuwanie elementów na ekranie startowym

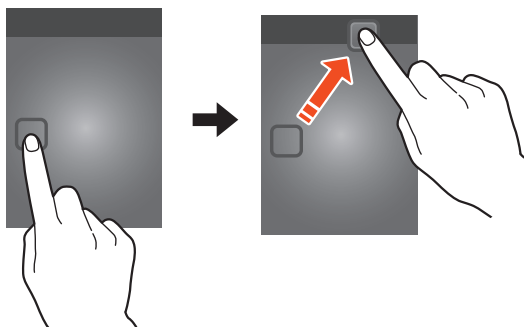
Dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przesunij w nowe miejsce.

Element można dodać do nowego katalogu lub przesunąć go na nowy panel. Dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przesunij na **Utwórz katalog** lub **Utwórz stronę**.




## ➤ Usuwanie elementów z ekranu startowego


Dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przesunij do kosza.



## ➤ Dodawanie i usuwanie paneli z ekranu startowego

Panele ekranu startowego można dodawać i usuwać w celu porządkowania widgetów.


- 1 Aby przejść do trybu edycji, można również ustawić dwa palce na ekranie startowym i zsunąć je do siebie.
- 2 Dodawanie, usuwanie i porządkowanie paneli:
  - Aby usunąć panel, dotknij miniatury panelu, przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij do kosza.
  - Aby dodać nowy panel, wybierz .

- Aby ustawić pierwszy panel na ekranie startowym, wybierz .
- Aby zmienić kolejność paneli, dotknij miniatury panelu i przytrzymaj ją, a następnie przesun w nowe miejsce.

3 Wybierz , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

## » Używanie widgetów




Widgety to niewielkie aplikacje, dzięki którym można korzystać z przydatnych funkcji oraz wyświetlać użyteczne informacje na ekranie startowym.

 Dostępne widgety mogą się różnić w zależności od operatora sieci i regionu.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Widgety**, aby otworzyć panel widgetów.
- 2 Aby znaleźć widget, przewijaj panel widgetów w lewo lub w prawo.
- 3 Aby dodać widget na ekran startowy, dotknij widgetu i przytrzymaj go.

## Dostęp do aplikacji

Uruchamiając aplikacje, można w pełni wykorzystać możliwości urządzenia. Można porządkować listę aplikacji, dopasowując ją do własnych upodobań, oraz pobierać aplikacje z Internetu, aby zwiększyć funkcjonalność urządzenia.

- 1 Na ekranie startowym wybierz , aby uzyskać dostęp do listy aplikacji.
- 2 Przewiń w lewo lub w prawo do innego ekranu.  
Aby bezpośrednio przejść do odpowiedniego panelu, można także wybrać jedną z kropek w dolnej części ekranu.
- 3 Wybierz aplikację.
- 4 Wybierz , aby wrócić do poprzedniego ekranu. Wybierz , aby wrócić do ekranu startowego.



- Aby dodać skrót do aplikacji na ekran startowy, dotknij ikony aplikacji na liście aplikacji i przytrzymaj ją.
- Po obróceniu urządzenia przy użyciu niektórych funkcji interfejs jest również obracany. Aby interfejs zachowywał orientację przy obracaniu urządzenia, wybierz **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Autom. obrót ekranu**.

## ► Porządkowanie aplikacji

Można zmienić kolejność aplikacji na liście aplikacji i grupować je w kategorie.

- 1 Z listy aplikacji wybierz → **Edytuj**.
- 2 Dotknij ikony aplikacji i przytrzymaj ją.
- 3 Porządkowanie aplikacji:
  - Aby przenieść aplikację, przeciągnij ją do nowej lokalizacji.
  - Aby dodać aplikację do nowego katalogu, przeciągnij ją na .
  - Aby przesunąć aplikację do nowego panelu, przeciągnij ją na .
  - Aby odinstalować aplikację, przeciągnij ją na .






Po przeciągnięciu ikony aplikacji na można wyświetlić informacje dotyczące tej aplikacji.

- 4 Wybierz .


## ► Pobieranie aplikacji

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Sklep Play** lub **Samsung Apps**.
  - 2 Wyszukaj aplikację i pobierz ją na urządzenie.
- Aby zainstalować aplikacje pobrane z innych źródeł, wybierz **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Nieznane źródła**.


## › Odinstalowywanie aplikacji

- 1 Z listy aplikacji wybierz  → **Odinstaluj**.
  - 2 Wybierz symbol  na ikonie aplikacji, a następnie wybierz **OK**.
-  Można odinstalować tylko te aplikacje, które zostały pobrane.

## › Dostęp do ostatnio używanych aplikacji


- 1 Wybierz , aby wyświetlić listę ostatnio używanych aplikacji.
- 2 Wybierz aplikację.

## Uruchamianie wielu aplikacji

Urządzenie pozwala na pracę z wieloma zadaniami, obsługując wiele aplikacji jednocześnie. Aby uruchomić wiele aplikacji, podczas używania jednej aplikacji wybierz . Następnie z ekranu startowego wybierz inną aplikację do uruchomienia.

## › Zarządzanie aplikacjami

Przy użyciu menedżera zadań można zarządzać wieloma aplikacjami.

- 1 Wybierz  → **Menedżer zadań** → **Aktywne aplikacje**.  
Zostanie uruchomiony menedżer zadań z listą aktywnych aplikacji.
- 2 Zarządzaj aktywnymi aplikacjami:
  - Aby przełączyć na inną aplikację, wybierz ją z listy.
  - Aby zamknąć aplikację, wybierz **Zakończ**.
  - Aby zamknąć wszystkie aktywne aplikacje, wybierz **Zakończ**.

## Personalizowanie urządzenia

Aby zoptymalizować sposób używania urządzenia, można zmienić ustawienia, dostosowując je do własnych preferencji.

### › Zmiana języka wyświetlacza

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Język i wprowadzanie** → **Język**.
- 2 Wybierz język.

### › Włączanie i wyłączanie dźwięków ekranu dotykowego

Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Dźwięk** → **Dźwięki dotknięcia**.

### › Zmiana poziomu głośności urządzenia




- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Dźwięk** → **Głośność**.
- 2 Przesuwaj suwaki, aby zmienić poziom głośności poszczególnych dźwięków.

### › Zmiana dźwięku dzwonka

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Dźwięk** → **Dzwonek telefonu**.
- 2 Wybierz dzwonek → **OK**.

### › Przejście do trybu cichego

Aby wyciszyć urządzenie lub anulować wyciszenie, wykonaj jedną z następujących czynności:

- Dotknij dolnej części ekranu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie wybierz **Dźwięk**.
- Naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania i wybierz  lub .
- Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura**, a następnie dotknij klawisza  i przytrzymaj go.



## › Wybór tapety ekranu startowego

- 1 Na ekranie startowym dotknij pustego obszaru i przytrzymaj go.
- 2 Wybierz **Ekran startowy** → katalog obrazów → obraz.

## › Zmiana wyświetlanej czcionki

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Styl czcionki**.
- 2 Wybierz czcionkę.

## › Regulacja jasności wyświetlacza

Urządzenie jest wyposażone w czujnik oświetlenia, który wykrywa poziom światła otoczenia i automatycznie zmienia jasność wyświetlacza. Jasność wyświetlacza można również zmieniać ręcznie.



Jasność wyświetlacza wpływa na szybkość rozładowywania baterii urządzenia.

## Konfigurowanie urządzenia do automatycznego regulowania jasności

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Jasność**.
- 2 Zaznacz pole wyboru obok opcji **Automatyczna jasność**.
- 3 Wybierz **OK**.  
Urządzenie będzie automatycznie zwiększać jasność w jasnym otoczeniu i zmniejszać jasność w ciemnym otoczeniu.

## Ręczna regulacja jasności

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Jasność**.
- 2 Usuń zaznaczenie pola wyboru obok opcji **Automatyczna jasność**.
- 3 Przeciągnij suwak w lewo lub w prawo.
- 4 Wybierz **OK**.

## ▶ Blokowanie urządzenia

Urządzenie można zablokować, aktywując funkcję blokady ekranu. Jeśli jest włączona blokada ekranu, hasło należy podać przy każdym włączeniu urządzenia lub odblokowaniu ekranu dotykowego.



- W przypadku zapomnienia hasła należy się udać do centrum serwisowego firmy Samsung w celu zresetowania urządzenia.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę haseł i danych prywatnych ani za inne uszkodzenia spowodowane przez nielegalne oprogramowanie.

## Ustawienie odblokowania wykrywaniem twarzy

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Blokada ekranu** → **Odblok. za pom. twarzy**.
- 2 Wybierz **Konfiguruj** → **Kontynuuj**.
- 3 Ustaw urządzenie tak, aby Twoja twarz znalazła się w ramce.
- 4 Po wykonaniu poprawnego zdjęcia twarzy wybierz **Dalej**.
- 5 Dokończ konfigurację pomocniczego kodu.

## Ustawianie symbolu odblokowania

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Blokada ekranu** → **Wzór**.
- 2 Zapoznaj się z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami i przykładowymi symbolami, a następnie wybierz **Dalej**.
- 3 Narysuj symbol, przesuwając palec w celu połączenia co najmniej 4 punktów, a następnie wybierz **Kontynuuj**.
- 4 Ponownie narysuj symbol, aby potwierdzić, i wybierz **Potwierdź**.
- 5 Dokończ konfigurację pomocniczego kodu PIN.



Jeśli zapomnisz symbolu odblokowania, możesz zdezaktywować funkcję blokady ekranu przy użyciu pomocniczego kodu PIN.

## Ustawianie odblokowującego kodu PIN

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Blokada ekranu** → **PIN**.
- 2 Wprowadź nowy kod PIN i wybierz **Kontynuuj**.
- 3 Ponownie wprowadź kod PIN i wybierz **OK**.

## Ustawianie hasła odblokowania

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Blokada ekranu** → **Hasło**.
- 2 Wprowadź nowe hasło (alfanumeryczne) i wybierz **Kontynuuj**.
- 3 Ponownie wprowadź hasło i wybierz **OK**.

## ➤ Blokowanie karty SIM lub USIM

Urządzenie można zablokować za pomocą kodu PIN dostarczonego z kartą SIM lub USIM. Jeżeli jest włączona blokada karty SIM lub USIM, kod PIN należy wprowadzić po każdym włączeniu urządzenia i przy każdym dostępie do aplikacji wymagającej podania kodu PIN.

1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Skonfiguruj blokadę karty SIM** → **Zablokuj kartę SIM**.

2 Wprowadź kod PIN i wybierz **OK**.



- Kilkakrotne wprowadzenie nieprawidłowego kodu PIN spowoduje zablokowanie karty SIM lub USIM. Aby odblokować kartę SIM lub USIM, należy wprowadzić kod odblokowania odpowiadający określonej kodowi PIN (PUK).
- Jeżeli karta SIM lub USIM zostanie zablokowana po wprowadzeniu nieprawidłowego kodu PUK, należy się udać do operatora sieci w celu jej odblokowania.

## ➤ Aktywacja funkcji Znajdź moje urządzenie

Gdy do zagubionego lub skradzionego urządzenia zostanie włożona nowa karta SIM lub USIM, funkcja Znajdź moje urządzenie automatycznie wysyła numer kontaktowy do podanych odbiorców. Pomaga to w znalezieniu i odzyskaniu urządzenia. Do korzystania z tej funkcji jest wymagane utworzenie konta Samsung umożliwiającego zdalne kontrolowanie urządzenia z sieci.


1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Powiad. zmiany karty SIM**.

2 Wybierz **Zaloguj**.

Aby utworzyć konto Samsung, wybierz **Utwórz nowe konto**.

3 Wprowadź adres e-mail i hasło do konta Samsung, a następnie wybierz **Zaloguj**.

4 Wybierz **Odbiorcy wiadom. z alarm**.

- 5 Ponownie wpisz hasło do konta Samsung i wybierz **OK**.
- 6 Wybierz pole odbiorcy i dodaj odbiorców:
  - Ręcznie wprowadź numery telefonów z numerem kierunkowym kraju i znakiem +.
  - Wybierz numery telefonów z listy kontaktów, wybierając  poniżej pola odbiorcy.
- 7 Wprowadź wiadomość tekstową, która zostanie wysłana do odbiorców.
- 8 Wybierz **Gotowe**.


## Wprowadzanie tekstu

Tekst można wprowadzać, wypowiadając słowa do mikrofonu, wybierając znaki na wirtualnej klawiaturze lub wpisując tekst na ekranie.



Tekst można wprowadzać tylko w niektórych językach. Aby wprowadzić tekst, należy zmienić język wprowadzania na jeden z obsługiwanych języków.

### ➤ Zmiana metody wprowadzania tekstu

Wybierz  na pasku systemowym i wybierz metodę wprowadzania tekstu.

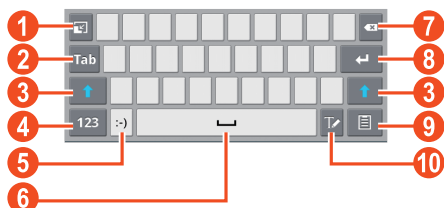
### ➤ Wprowadzanie tekstu przy użyciu funkcji wprowadzania głosowego Google

- 1 Aby dodać języki używane do rozpoznawania głosu, wybierz język → **Dodaj więcej języków**.
- 2 Wypowiedz tekst do mikrofonu.
- 3 Po zakończeniu wybierz **Gotowe**.

## ➤ Wprowadzanie tekstu przy użyciu klawiatury Samsung

Wprowadź tekst przy użyciu klawiszy alfanumerycznych lub wpisz tekst odręcznie na ekranie.

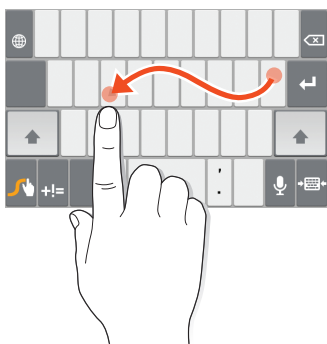
Można również użyć następujących klawiszy:




Liczba	Funkcja
1	Minimalizacja klawiatury wirtualnej.
2	Przesunięcie kursora do następnego pola tekstu.
3	Zmiana wielkości liter.
4	Przełączenie trybu wprowadzania tekstu.
5	Wprowadzenie emotikony; otwarcie panelu emotikon (naciśnij i przytrzymaj).
6	Wstawienie odstępu.
7	Usuwanie wprowadzonego tekstu.
8	Rozpoczęcie nowego wiersza.
9	Dodawanie elementów ze schowka.
10	Przejście do trybu pisma ręcznego.

## ➤ Wprowadzanie tekstu przy użyciu klawiatury Swype

- 1 Dotknij pierwszej litery wyrazu i przesunąć palec do drugiej litery, nie podnosząc go z ekranu.
- 2 Kontynuuj do chwili, gdy wyraz zostanie wpisany.

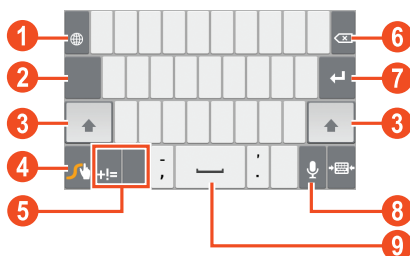


- 3 Unieś palec.
- 4 Jeśli urządzenie rozpozna wyraz jako prawidłowy, wybierzesz , aby wstawić spację. Jeśli wyraz nie jest rozpoznawany przez urządzenie, wybierz inny wyraz z wyświetlonej listy.
- 5 Powtórz czynności 1–4, aby dokończyć wpisywanie tekstu.



- Tekst można także wprowadzać, dotykając klawiszy.
- Aby wprowadzić znak wyświetlany w górnej części klawisza, należy dotknąć klawisza i go przytrzymać. Po dotknięciu i przytrzymaniu klawisza do chwili pojawienia się listy znaków można wprowadzić znaki specjalne, symbole i liczby.

Można również użyć następujących klawiszy:






Liczba	Funkcja
1	Zmiana języka wprowadzania tekstu.
2	Przesunięcie kursora do następnego pola tekstu.
3	Zmiana wielkości liter.
4	Wprowadzenie zalecanego wyrazu lub dodanie nowego wyrazu do słownika, otwarcie ustawień klawiatury Swype (naciśnij i przytrzymaj).
5	Przełączenie trybu wprowadzania tekstu.
6	Usuwanie wprowadzonego tekstu.
7	Rozpoczęcie nowego wiersza.
8	Głosowe wprowadzanie tekstu.
9	Wstawienie odstępu.



## ➤ Kopiowanie i wklejanie tekstu

Można skopiować tekst z pola tekstowego i wkleić go do innej aplikacji.

- 1 Dotknij tekstu i przytrzymaj go.
- 2 Przesuń symbol  lub , aby zaznaczyć tekst, który ma być kopiowany.
- 3 Wybierz **Kopiuj** lub **Wytnij**, aby dodać tekst do schowka.
- 4 W innej aplikacji umieść kursor w miejscu, w którym ma zostać wstawiony tekst.
- 5 Wybierz  → **Wklej** w celu wstawienia tekstu ze schowka do pola tekstowego.

# Usługi sieciowe i wykorzystujące moduł GPS



Za dostęp do Internetu i pobieranie plików multimedialnych mogą być naliczane dodatkowe opłaty. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z operatorem sieci.

## Internet

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak uzyskiwać dostęp do ulubionych stron internetowych i tworzyć do nich zakładki.

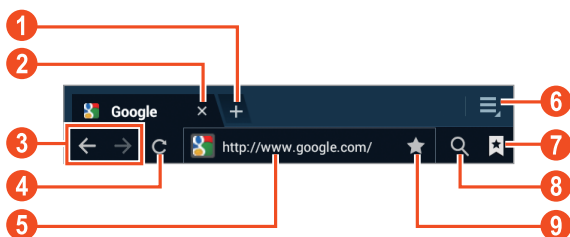



- W zależności od regionu i operatora sieci funkcja może mieć inną nazwę.
- Zalecamy korzystanie z dedykowanych taryf lub pakietów danych, które umożliwiają korzystanie z transmisji danych i pozwolą uniknąć dodatkowych kosztów z tym związanych. Włączony telefon, może być na stałe podłączony do Internetu i automatycznie synchronizować się z usługami opartymi na transmisji danych.
- Dostępne ikony mogą się różnić w zależności od operatora sieci lub regionu.

## > Przeglądanie stron internetowych









- 1 Z listy aplikacji wybierz **Internet**.
- 2 Aby uzyskać dostęp do wybranej strony internetowej, wybierz pole wprowadzania adresu URL, wprowadź adres strony internetowej i wybierz **Idź**.

### 3 Do nawigacji po stronach internetowych służą następujące klawisze:



Liczba	Funkcja
1	Otwarcie nowego okna.
2	Zamknięcie bieżącego okna.
3	Przejęście do tyłu lub do przodu w historii stron internetowych.
4	Ponowne wczytanie bieżącej strony internetowej. Podczas wczytywania stron internetowych na urządzeniu ta ikona zmienia się na  .
5	Wprowadzenie adresu internetowego lub słowa kluczowego.
6	Dostęp do opcji przeglądania sieci.
7	Wyświetlanie zakładek, zapisanych stron i historii ostatnio przeglądanych stron w Internecie.
8	Aktywacja pola adresu URL.
9	Utworzenie zakładki do bieżącej strony internetowej.


Podczas przeglądania strony internetowej można u żywać wymienionych niżej opcji:

- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń. Aby przywrócić oryginalny rozmiar, wystarczy dwukrotnie dotknąć ekranu.
- Aby otworzyć nowe okno, wybierz  → **Nowa karta**.
- Aby otworzyć nowe okno bez zapisywania danych przeglądania, wybierz  → **Nowa karta incognito**.
- Aby do ekranu startowego dodać skrót do bieżącej witryny, wybierz  → **Dod. skrót do ekr. start**.
- Aby przesłać adres internetowy do innych osób, wybierz  → **Udostępnij stronę**.
- Aby wyszukać tekst na stronie internetowej, wybierz  → **Znajdź na stronie**.
- Aby przełączyć na widok pulpitu, wybierz  → **Widok komputerowy**.
- Aby zapisać bieżącą stronę internetową i wyświetlić ją później w trybie offline, wybierz  → **Zapisz do odczytu w trybie offline**. Zapisane strony można wyświetlić, wybierając  → **Zapisane strony**.
- Aby wyświetlić historię pobierania, wybierz  → **Pobrane**.
- Aby wydrukować stronę internetową przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz  → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby zmienić ustawienia przeglądarki, wybierz  → **Ustawienia**.

## ➤ Głosowe wyszukiwanie informacji





Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Internet**.
- 2 Przejdź do pola adresu URL.
- 3 Wybierz  i wypowiedz słowo kluczowe do mikrofonu urządzenia.  
Urządzenie przeszuka strony internetowe zgodnie ze słowem kluczowym.
- 4 Wybierz wyniki wyszukiwania.

## ➤ Tworzenie zakładek do ulubionych stron internetowych

Jeśli adres strony internetowej jest znany, można ręcznie utworzyć do niego zakładkę.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Internet**.
- 2 Wprowadź adres internetowy lub przejdź do strony internetowej.
- 3 Wybierz .
- 4 Wprowadź nazwę zakładki i wybierz **OK**.

Aby wyświetlić zakładki, wybierz  → **Zakładki**. Na liście zakładek dotknij wybranej zakładki i przytrzymaj ją, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- Aby otworzyć stronę internetową w bieżącym oknie, wybierz **Otwórz**.
- Aby otworzyć nowe okno, wybierz **Otwórz w nowej karcie**.
- Aby edytować szczegółowe informacje dotyczące zakładki, wybierz **Edytuj zakładkę**.
- Aby dodać skrót zakładki do ekranu startowego, wybierz **Dod. skrót do ekr. start.**
- Aby wysłać adres bieżącej strony internetowej do innych osób, wybierz **Udost. adres URL**.
- Aby skopiować adres bieżącej strony internetowej, wybierz **Kopiuj URL**.
- Aby usunąć zakładkę, wybierz **Usuń zakładkę**.
- Aby ustawić stronę internetową jako stronę główną przeglądarki, wybierz **Ustaw jako Stronę główną**.

## ➤ Pobierz plik z Internetu

Pobrane z Internetu pliki lub aplikacje są przechowywane w pamięci wewnętrznej urządzenia.




Pliki pobrane z Internetu mogą zawierać wirusy, które mogą spowodować uszkodzenie urządzenia. Aby zmniejszyć takie ryzyko, pliki należy pobierać wyłącznie z zaufanych lokalizacji.



Niektóre pliki multimedialne mogą być zabezpieczone technologią Digital Rights Management chroniącą prawa autorskie. Ochrona ta może zapobiegać pobieraniu, kopiowaniu, modyfikowaniu i przesyłaniu niektórych plików.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Internet**.
- 2 Wyszukaj plik lub aplikację i pobierz na urządzenie.

## ➤ Wyświetlanie historii ostatni przeglądanych stron


- 1 Z listy aplikacji wybierz **Internet** →  → **Historia**.
- 2 Wybierz stronę internetową, do której chcesz uzyskać dostęp.

## Współrzędne

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak udostępniać swoją lokalizację znajomym i wyświetlać ich lokalizacje przy użyciu usługi Google Latitude™.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Współrzędne**.  
Urządzenie automatycznie połączy się z serwisem Latitude.
- 2 Wybierz  → **Dodaj znajomych** → opcję.
- 3 Wybierz znajomego lub wprowadź adres e-mail i wybierz **Dodaj znajomych**.
- 4 Wybierz **Tak**.  
Po zaakceptowaniu zaproszenia przez znajomych można udostępniać lokalizację.



# Mapy

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać usługi Google Maps™ do odnajdywania lokalizacji, wyszukiwania miejsc i uzyskiwania wskazówek dojazdu.









- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Aby umożliwić ustalanie lokalizacji i przeszukiwanie mapy, należy mieć aktywne usługi lokalizacji. ► str. 109




## ➤ Wyszukiwanie lokalizacji

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Mapy**.  
Na mapie jest wyświetlane obecne położenie.
- 2 Wybierz **Szukaj**.
- 3 Wprowadź słowo kluczowe lokalizacji i wybierz .  
Aby wyszukać lokalizację głosem, wybierz .
- 4 Wybierz lokalizację, aby wyświetlić jej szczegóły.

Podczas wyświetlania mapy można używać następujących opcji:

- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń.
- Aby wyświetlić swoją bieżącą lokalizację, wybierz . Aby przejść do widoku kompasu, w którym kierunek mapy jest zmieniany zgodnie z ruchem urządzenia, wybierz .
- Aby uzyskać wskazówki, jak dotrzeć do określonego celu, wybierz .
- Aby wyszukać miejsce w pobliżu, wybierz  → **Lokalne**.
- Aby dodać warstwy lub dodatkowe informacje do mapy lub zmienić tryb widoku, wybierz  → **Warstwy**.
- Aby dodać gwiazdkę do lokalizacji, wybierz dymek nazwy lokalizacji → .

## ➤ Uzyskiwanie informacji na temat dojazdu do konkretnego miejsca

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Mapy**.
- 2 Wybierz .
- 3 Wprowadź adres miejsca początkowego i końcowego. Aby wprowadzić adres z listy kontaktów lub miejsc oznaczonych gwiazdką albo wybrać punkt na mapie, wybierz  → opcję.
- 4 Wybierz metodę transportu, a następnie wybierz **OK**. Trasa jest pokazywana na mapie. W zależności od wybranej metody podróży może być widocznych wiele tras.
- 5 Po zakończeniu wybierz  → **Wyczyść mapę**.

## Music Hub

Można uzyskać dostęp do sklepu muzycznego online, a następnie wyszukiwać i kupować ulubione utwory. Można również dodawać pliki muzyczne do listy życzeń oraz odtwarzać je.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Music Hub**.
- 2 Wyszukuj, sprawdzaj i kupuj ulubione utwory muzyczne.



## Nawigacja

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak uzyskać głosowe wskazówki dojazdu do celu podróży.



- Mapy używane do nawigacji, bieżąca lokalizacja i inne dane związane z nawigowaniem mogą się różnić od rzeczywistych danych lokalizacji. Podczas jazdy należy zawsze uwzględniać warunki drogowe, natężenie ruchu drogowego oraz inne czynniki, które mogą mieć wpływ na kierowanie pojazdem, oraz przestrzegać wszystkich znaków ostrzegawczych oraz przepisów ruchu drogowego.
- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Nawigacja**.
- 2 Wprowadź dane miejsca docelowego za pomocą jednej z następujących metod:
  - **Podaj cel trasy:** Głosowe wprowadzenie celu trasy.
  - **Wpisz cel trasy:** Wprowadzanie danych miejsca docelowego za pomocą klawiatury wirtualnej.
  - **Kontakty:** Wybieranie miejsca docelowego z adresów kontaktów.
  - **Miejsca z gwiazdką:** Wybieranie miejsca docelowego z listy miejsc oznaczonych gwiazdką.
- 3 Zainstaluj wymagane oprogramowanie i rozpocznij korzystanie z funkcji nawigacji.



## Lokalnie

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyszukiwać firmy i interesujące miejsca.




Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Lokalnie**.
- 2 Jeśli chcesz znaleźć firmę lub interesujące miejsce w pobliżu określonego miejsca, wybierz lokalizację → **Wprowadź adres**.

- 3 Wybierz kategorię.  
Urządzenie wyszuka okoliczne miejsca należące do wskazanej kategorii.
  - 4 Wybierz nazwę miejsca, aby wyświetlić jego szczegóły.
-  Można dodać więcej kategorii, wybierając  → **Dodaj wyszukiwanie.**

## Sklep Play


Funkcje urządzenia wyposażonego można rozbudowywać, instalując dodatkowe aplikacje. Play Store umożliwia szybkie i łatwe kupowanie aplikacji przeznaczonych na urządzenia przenośne.

- 
- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
  - Pliki użytkownika z pobranych aplikacji są zapisywane przez urządzenie w pamięci wewnętrznej.

## » Pobieranie aplikacji

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Sklep Play**.
- 2 Wyszukaj aplikację i pobierz ją na urządzenie.  
Po zakończeniu pobierania urządzenie automatycznie zainstaluje aplikację.








## » Odinstalowywanie aplikacji

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Sklep Play**.
- 2 Wybierz .
- 3 Wybierz pozycję.
- 4 Wybierz **Odinstaluj** → **OK**.




## Pulse

Korzystając z czytnika Pulse, można dodawać źródła danych do ulubionych tematów wiadomości oraz czytać nowe artykuły na urządzeniu.

## ➤ Czytanie danych ze źródeł danych RSS

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Pulse**.
- 2 Wybierz , aby zaktualizować źródło danych.  
Aby odczytać źródła danych dodane do listy ulubionych, wybierz .
- 3 Przewiń w górę lub w dół, aby wybrać źródło danych.
- 4 Przewiń w lewo lub w prawo i wybierz źródło danych.
- 5 Podczas czytania wiadomości ze źródła danych można korzystać z następujących opcji:
  - Aby dodać źródło danych do listy ulubionych, wybierz .
  - Aby przekazać źródło danych do portalu społecznościowego, wybierz  lub .
  - Aby przesłać źródło danych do innych osób, wybierz .
  - Aby wrócić do listy źródeł danych, wybierz .

## ➤ Zarządzanie źródłami danych

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Pulse**.
- 2 Wybierz , aby wyświetlić listę źródeł danych.
- 3 Wybierz  lub , aby dodać lub usunąć źródło danych.

## Readers Hub

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak czytać różne publikacje.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Readers Hub**.
- 2 Wybierz typ czytanej publikacji.
- 3 Wyszukaj publikację i pobierz je ze sklepu online.

## Samsung Apps

Serwis Samsung Apps umożliwia łatwe pobieranie wielu różnych aplikacji i aktualizacji bezpośrednio na urządzenie. Dzięki w pełni zoptymalizowanym aplikacjom serwisu Samsung Apps można zwiększyć możliwości urządzenia. Poznaj przydatne aplikacje i usprawnij korzystanie z urządzenia przenośnego.

1 Z listy aplikacji wybierz **Samsung Apps**.

2 Wyszukaj aplikacje i pobierz aplikacje na urządzenie.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Więcej informacji można uzyskać pod adresem [www.samsungapps.com](http://www.samsungapps.com) lub w broszurze na temat serwisu Samsung Apps.

## YouTube

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyświetlać i udostępniać pliki wideo w serwisie YouTube™.



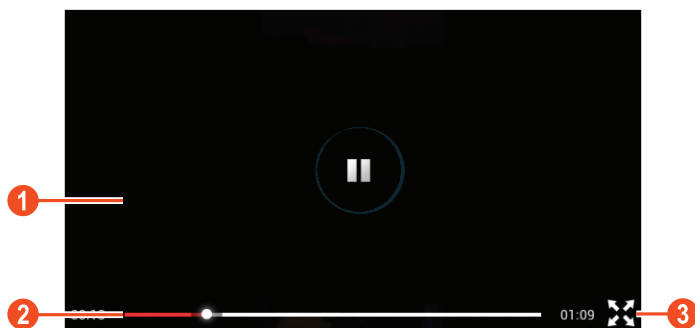
Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

### ▶ Odtwarzanie filmów

1 Z listy aplikacji wybierz **YouTube**.


2 Wybierz film.

- 3 Do sterowania odtwarzaniem można używać następujących klawiszy:



Liczba	Funkcja
1	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
2	Przejdźcie do przodu lub do tyłu do wybranego miejsca w pliku przez przeciągnięcie suwaka.
3	Odtwarzanie filmu na pełnym ekranie.

## ➤ Przekazywanie filmów

- 1 Z listy aplikacji wybierz **YouTube**.
  - 2 Wybierz **KONTO**.
  - 3 Wybierz konto Google, jeśli jest powiązane z serwisem YouTube.  
Aby zalogować się w serwisie YouTube, można także wybrać **Dodaj konto** i skonfigurować nowe konto.
  - 4 Wybierz **Prześlij film** → film.
-  Jeśli przekazujesz film po raz pierwszy, wybierz typ sieci, przez którą ma zostać przekazany film.
- 5 Wprowadź szczegóły przekazywanych danych i wybierz **Prześlij**.

# Komunikacja

## Funkcje połączeń

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać funkcji połączeń, takich jak nawiązywanie i odbieranie połączeń, oraz jak korzystać z opcji dostępnych podczas połączenia oraz dostosowywać i używać funkcji związanych z połączeniami.



- Aby zapobiec przypadkowemu wybraniu jednej z funkcji urządzenia, włącz blokowanie ekranu dotykowego przez czujnik zbliżeniowy po przybliżeniu urządzenia do twarzy ► str. 61.
- Podczas rozmowy działanie czujnika zbliżeniowego może być zakłócanie przez ładunki elektrostatyczne obecne na ciele i ubraniu użytkownika.


## ➤ Nawiązywanie połączenia

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura**, a następnie wprowadź numer kierunkowy i numer telefonu.
- 2 Aby nawiązać połączenie głosowe, wybierz **Połącz**.  
Aby nawiązać połączenie wideo, wybierz **Poł. wideo**.
- 3 Aby zakończyć połączenie, wybierz **Rozłącz**.



- Często używane numery można zapisać na liście kontaktów. ► str. 91
- Aby uzyskać dostęp do spisu połączeń w celu ponownego wybrania ostatnio używanych numerów, wybierz **Telefon** → **Spis poł.**

## ➤ Odbieranie połączenia


- 1 Po nadejściu połączenia wybierz , a następnie przeciągnij palcem poza duży okrąg.



Aby wyciszyć dźwięk dzwonka, użyj klawisza głośności.

- 2 Aby zakończyć połączenie, wybierz **Rozłącz**.

## ➤ Odrzucanie połączenia


Po nadejściu połączenia wybierz , a następnie przeciągnij palcem poza duży okrąg.

Aby wysłać wiadomość do rozmówcy, gdy odrzucasz połączenie, przeciągnij pasek odrzucania wiadomości z dolnej części ekranu w górę.



Można wybrać jedną z wielu wstępnie przygotowanych wiadomości lub utworzyć własną wiadomość. ► str. 61

## ➤ Nawiązywanie połączeń międzynarodowych

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura**, a następnie dotknij przycisku  i przytrzymaj go, aby wstawić znak „+”.
- 2 Wprowadź pełny numer (numer kierunkowy kraju, miasta oraz numer telefonu).
- 3 Wybierz **Połącz**, aby wybrać numer.


## › Używanie zestawu słuchawkowego

Aby wygodnie odbierać połączenia i sterować nimi, można podłączyć zestaw słuchawkowy.

- Aby odebrać połączenie, naciśnij przycisk na zestawie słuchawkowym.
- Aby odrzucić połączenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk na zestawie słuchawkowym.
- Aby zawiesić trwające połączenie lub przywrócić połączenie zawieszone, naciśnij i przytrzymaj przycisk zestawu słuchawkowego.
- Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk na zestawie słuchawkowym.

## › Używanie opcji dostępnych podczas połączenia głosowego




Podczas połączenia głosowego można używać następujących opcji:

- Aby zmienić głośność dźwięku, naciśnij klawisz głośności w górę lub w dół.
- Aby zawiesić połączenie, wybierz **Zawieś**. Aby przywrócić zawieszone połączenie, wybierz **Powrót**.
- Aby nawiązać drugie połączenie, wybierz **Dodaj poł.**, a następnie wybierz nowy numer.
- Między połączeniami można się przełączać, wybierając **Zamień**.
- Aby odebrać drugie połączenie, wybierz ikonę  i przesunij ją poza duże koło po usłyszeniu sygnału połączenia oczekującego. Pierwsze połączenie zostanie automatycznie zawieszone. Z tej funkcji można korzystać po wykupieniu usługi połączeń oczekujących.
- Aby otworzyć klawiaturę, wybierz **Klawiatura**.
- Aby włączyć funkcję głośnika, wybierz **Głośnik**.



Korzystanie z funkcji głośnika podczas rozmowy w głośnym miejscu może być trudne. Aby uzyskać lepszą jakość dźwięku, należy użyć zwykłego trybu telefonu.



- Chcąc wyłączyć mikrofon, aby rozmówca Cię nie słyszał, wybierz **Wył. mikrofon**.
- Aby rozmawiać z inną osobą przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth, wybierz **Słuchawki**.
- Aby nawiązać połączenie z wieloma osobami (konferencyjne), nawiąż lub odbierz drugie połączenie i wybierz **Dodaj** po połączeniu z drugą osobą. Powtarzaj te czynności, aby dodać kolejne osoby. Z tej funkcji można korzystać po wykupieniu usługi połączeń konferencyjnych.
- Aby otworzyć listę kontaktów, wybierz  → **Kontakty**.
- Aby utworzyć notatkę, wybierz  → **Notatka**.
- Aby połączyć bieżącego rozmówcę z rozmówcą, z którym połączenie zostało zawieszone, wybierz  → **Transfer**. Połączenie z rozmówcami zostanie zakończone.

## ➤ Korzystanie z opcji dostępnych podczas połączenia wideo



W czasie trwania połączenia wideo można korzystać z następujących opcji:

- Aby przechwycić obraz rozmówcy, wybierz **Przechwyć**.
- Aby nagrać film z obrazem rozmówcy, wybierz **Nagraj**.



W wielu krajach/regionach nagrywanie rozmowy bez zezwolenia jest zabronione. Przed rozpoczęciem nagrywania rozmowy zawsze proś rozmówcę o zgodę na nagrywanie.

- Aby przełączać między obiektywem aparatu z przodu i z tyłu urządzenia, wybierz **Przełącz aparat**.
- Aby otworzyć klawiaturę, wybierz **Klawiatura**.
- Aby włączyć funkcję głośnika, wybierz **Głośnik**.
- Chcąc wyłączyć mikrofon, aby rozmówca Cię nie słyszał, wybierz **Wył. mikrofon**.


- Aby rozmawiać z inną osobą przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth, wybierz **Słuchawki**.
- Aby ukryć swój obraz przed rozmówcą, wybierz  → **Ukryj mnie**.
- Aby wybrać obraz wyświetlany rozmówcy, wybierz  → **Obraz wychodzący**.

## » Wyświetlanie i wybieranie numerów połączeń nieodebranych

W urządzeniu można wyświetlić listę nieodebranych połączeń. Aby oddzwonić, dotknij ekranu na dole po prawej w celu otwarcia panelu powiadomień, a następnie wybierz powiadomienie o nieodebranych połączeniach.

## » Ustawianie automatycznego odrzucania

Aby automatycznie odrzucać połączenia z pewnych numerów, można użyć funkcji automatycznego odrzucania.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Odrzucanie połączeń**.
- 2 Przeciągnij przełącznik **Tryb autom. odrzucania** w prawo.
- 3 Wybierz **Tryb autom. odrzucania** → opcję.


Opcje	Funkcja
Wszystkie numery	Odrzucanie wszystkich połączeń.
Autom. odrzucanie numerów	Odrzucanie połączeń od numerów znajdujących się na liście automatycznego odrzucania.

- 4 Wybierz **Lista autom. odrzucania**.
- 5 Wybierz .

- 6 Wprowadź numer i wybierz **Zapisz**.  
Można skonfigurować kryteria dotyczące numerów.
- 7 Aby dodać więcej numerów, powtórz czynności z punktów 5–6.


## ▶ Aktywacja trybu wybierania ustalonego (FDN)

W trybie FDN urządzenie zapobiega nawiązywaniu połączeń z numerami, które nie są zapisane na liście FDN na karcie SIM lub USIM.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Dodatkowe ustawienia** → **Tryb FDN**.
- 2 Wybierz **Włącz FDN**.
- 3 Wprowadź kod PIN2 dostarczony z kartą SIM lub USIM i wybierz **OK**.
- 4 Wybierz **Lista FDN** i dodaj kontakty.


## ▶ Ustawienie przekazywania połączeń

Przekazywanie połączeń to funkcja sieciowa umożliwiająca przekazywanie połączeń przychodzących na wskazany numer. Tę funkcję można skonfigurować niezależnie w odniesieniu do różnych warunków.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Przekazywanie połączeń** → typ połączenia
- 2 Wybierz warunek.
- 3 Wprowadź numer, na który będą przekazywane połączenia, a następnie wybierz **Włącz**.  
Ustawienie zostanie przesłane do sieci.


## › Ustawianie blokowania połączeń

Blokowanie połączeń to funkcja sieciowa ograniczająca pewne typy połączeń lub uniemożliwiająca innym wykonywanie połączeń za pomocą tego urządzenia.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Dodatkowe ustawienia** → **Blokowanie poł.** → typ połączenia.
- 2 Wybierz opcję blokowania połączenia.
- 3 Wprowadź hasło blokowania połączenia i wybierz **OK**.  
Ustawienie zostanie przesłane do sieci.

## › Ustawianie połączenia oczekującego

Połączenie oczekujące to funkcja sieciowa umożliwiająca ustawianie powiadamiania o połączeniach przychodzących w trakcie prowadzenia rozmowy. Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w przypadku połączeń głosowych.

Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Dodatkowe ustawienia** → **Poł. oczekujące**. Ustawienie zostanie przesłane do sieci.

## › Wyświetlanie spisów połączeń i wiadomości

Spisy połączeń i wiadomości można wyświetlać odfiltrowane według typu.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Spis poł.**
- 2 Wybierz pozycję spisu, aby wyświetlić jej szczegóły.



Z widoku szczegółowego można nawiązać połączenie, wysłać wiadomość pod wybrany numer lub dodać numer do kontaktów albo do listy automatycznego odrzucania.

## ➤ Personalizowanie ustawień połączeń

1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń**.

2 Są dostępne następujące opcje:

Opcje	Funkcja
Ustawienia połączeń → Odrzucanie połączeń	Po wybraniu tej opcji połączenia od określonych numerów będą automatycznie odrzucane. Blokowane numery telefonów można dodawać do listy automatycznie odrzucanych numerów.
Ustawienia połączeń → Ustaw. komunikatów odrz.	Dodanie lub edycja wiadomości, która będzie wysyłana po odrzuceniu połączenia.
Ustawienia połączeń → Dzwonek połączenia	Skonfigurowanie urządzenia do informowania o zdarzeniach podczas prowadzenia rozmowy.
Ustawienia połączeń → Kl. zasilania kończy poł.	Skonfigurowanie kończenia połączenia przez naciśnięcie klawisza zasilania.
Ustawienia połączeń → Autom. wył. ekr. podcz. poł.	Określenie, czy czujnik zbliżeniowy ma być włączony podczas rozmowy.
Ustawienia połączeń → Ustaw. akces. dla łącz. → Autom. odbieranie poł.	Ustalenie, czy urządzenie ma automatycznie odbierać połączenie po określonym czasie (funkcja dostępna wyłącznie przy podłączonym zestawie słuchawkowym).
Ustawienia połączeń → Ustaw. akces. dla łącz. → Zegar autom. odb. poł.	Określenie czasu, przez jaki urządzenie oczekuje przed odebraniem połączenia.

Opcje	Funkcja
Ustawienia połączeń → Ustaw. akces. dla połącz. → Warunki połączeń wych.	Zezwolenie na nawiązywanie połączeń wychodzących przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth, nawet gdy urządzenie jest zablokowane.
Ustawienia połączeń → Ustaw. akces. dla łącz. → Typ łącz. wychodzącego	Wybieranie typu połączeń wychodzących nawiązywanych przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth.
Ustawienia połączeń → Zwiększ. głośn. w kieszeni	Skonfigurowanie urządzenia w taki sposób, aby zwiększało głośność dzwonka, gdy znajduje się ono w zamkniętej przestrzeni, np. w kieszeni czy w torbie.
Ustawienia połączeń → Przekazywanie połączeń	Określenie przekazywania połączeń przychodzących na wskazany numer.
Ustawienia połączeń → Dodatkowe ustawienia → Identyfikator rozmówcy	Wyświetlanie zdjęcia rozmówcy w połączeniach wychodzących.
Ustawienia połączeń → Dodatkowe ustawienia → Blokowanie poł.	Ustawienie blokowania połączeń według typu.
Ustawienia połączeń → Dodatkowe ustawienia → Poł. oczekujące	Skonfigurowanie urządzenia do informowania o połączeniach przychodzących podczas prowadzenia rozmowy.
Ustawienia połączeń → Dodatkowe ustawienia → Auto- powtarzanie	Skonfigurowanie automatycznego ponawiania nawiązania połączenia w przypadku nieudanego połączenia lub przerywania połączenia.

Opcje	Funkcja
Ustawienia połączeń → Dodatkowe ustawienia → Tryb FDN	Aktywacja trybu FDN w celu ograniczenia połączeń do numerów, które nie znajdują się na liście FDN na karcie SIM lub USIM.
Ustawienia połączeń → Dodatkowe ustawienia → Autom. numer kierunkowy	Ustawienie automatycznego wstawiania prefiksu (numeru kierunkowego obszaru lub kraju) przed numerem telefonu.
Ustawienia poł. wideo → Obraz połączenia wideo	Wybór alternatywnego obrazu wyświetlanego rozmówcy.
Ustawienia poł. wideo → Własny obraz na żywo	Wybór obrazu na żywo wyświetlanego rozmówcy.
Ustawienia poł. wideo → Opcje po błędzie poł.	Ustalenie, czy urządzenie ma próbować nawiązać połączenie głosowe, jeżeli nie powiodło się nawiązanie połączenia wideo.
Poczta głosowa → Usługa poczty głosowej	Wybranie operatora poczty głosowej.
Poczta głosowa → Ustawienia poczty głosowej	Wprowadzanie numeru serwera poczty głosowej. Numer centrum usług można uzyskać od operatora sieci.
Poczta głosowa → Wibracja	Ustawienie urządzenia do sygnalizowania wibracjami po odebraniu wiadomości w poczcie głosowej.
Ustawienia połączeń internetowych → Konta	Skonfigurowanie kont używanych z usługami połączeń IP.

Opcje	Funkcja
Ustawienia połączeń internetowych → Używ. łącz. internet.	Skonfigurowanie urządzenia do używania usług połączeń IP. Usługi połączeń IP są świadczone wyłącznie przez połączenie Wi-Fi.





## Wiadomości

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak tworzyć i wysyłać wiadomości tekstowe (SMS) i multimedialne (MMS), a także jak przeglądać i zarządzać wysłanymi oraz odebranymi wiadomościami.



Poza zasięgiem sieci macierzystej za wysyłanie i odbieranie wiadomości mogą być naliczane dodatkowe opłaty. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z operatorem sieci.

### ➤ Wysyłanie wiadomości tekstowych (SMS)


- 1 Z listy aplikacji wybierz **Wiadomości** → .
- 2 Dodaj odbiorców:
  - Ręcznie wpisz numery telefonów, oddzielając je przecinkami lub średnikami.
  - Wybierz numery telefonów z listy kontaktów, wybierając .
- 3 Wybierz pole wprowadzania tekstu i wprowadź tekst wiadomości.  
Aby wstawić emotikony, wybierz  → **Wstaw emotikonę**.
- 4 Aby wysłać wiadomość, wybierz .




## ➤ Wysyłanie wiadomości MMS

1 Z listy aplikacji wybierz **Wiadomości** → .

2 Dodaj odbiorców:

- Ręcznie wpisz numery telefonów lub adresy e-mail, oddzielając je przecinkami lub średnikami.
- Wybierz numery telefonów lub adresy e-mail z listy kontaktów, wybierając .

 Po wprowadzeniu adresu e-mail telefon skonwertuje wiadomość na format wiadomości multimedialnej (MMS).


3 Wybierz pole wprowadzania tekstu i wprowadź tekst wiadomości.

Aby wstawić emotikony, wybierz  → **Wstaw emotikonę**.

4 Wybierz  i dołącz plik.

5 Wybierz  → **Dodaj temat** i wprowadź temat wiadomości.

6 Aby wysłać wiadomość, wybierz .

 • Maksymalna dopuszczalna liczba znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, urządzenie ją podzieli.

• Wprowadzając treść wiadomości ze znakami narodowymi, automatycznie nastąpi zmiana kodowania na Unicode. Użycie kodowania Unicode spowoduje zmniejszenie maksymalnej liczby znaków w wiadomości o około połowę.

## ➤ Wyświetlanie wiadomości SMS lub MMS

1 Z listy aplikacji wybierz **Wiadomości**.


Wiadomości są grupowane według kontaktów w wątkach wiadomości.

2 Wybierz kontakt.

3 Wybierz wiadomość MMS, aby wyświetlić więcej szczegółów.

## ➤ Odsłuchiwanie wiadomości poczty głosowej

Jeśli urządzenie jest skonfigurowane do przekazywania nieodebranych połączeń na serwer poczty głosowej, dzwoniący mogą zostawiać wiadomości głosowe, gdy nie odbierasz połączeń.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Telefon** → **Klawiatura**, a następnie dotknij klawisza  i przytrzymaj go.
- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami serwera poczty głosowej.



Przed połączeniem z serwerem poczty głosowej należy wprowadzić jego numer. W celu uzyskania informacji o numerze należy się skontaktować z operatorem sieci.



## Google Mail

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wysyłać i wyświetlać wiadomości e-mail za pomocą usługi poczty Google Mail™.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- W zależności od regionu i operatora sieci funkcja może mieć inną nazwę.


## ➤ Wysyłanie wiadomości e-mail

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Google Mail** → .
- 2 Wybierz pole odbiorcy i wprowadź adres e-mail.
- 3 Wybierz pole tematu i wprowadź temat.
- 4 Wybierz pole wprowadzania tekstu i wprowadź tekst wiadomości e-mail.
- 5 Wybierz  i dołącz plik.
- 6 Aby wysłać wiadomość, wybierz **WYŚLIJ**.


















Jeżeli urządzenie działa w trybie offline lub znajduje się poza zasięgiem sieci, wiadomość zostanie przechowana w wątku wiadomości do momentu nawiązania połączenia z siecią.

## ➤ Wyświetlanie wiadomości e-mail

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Google Mail**.
- 2 Wybierz , aby zaktualizować listę wiadomości.
- 3 Wybierz wiadomość e-mail.

W widoku wiadomości można używać następujących opcji:

- Aby przejść do następnej lub poprzedniej wiadomości, przewiń w lewo lub w prawo.
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz .
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, uwzględniając wszystkich odbiorców, wybierz .
- Aby przekazać wiadomość do innych osób, wybierz .
- Aby dodać wiadomość do listy ulubionych, wybierz .
- Aby wyświetlić załącznik, wybierz **WYŚWIETL**. Aby zapisać załącznik na urządzeniu, wybierz **ZAPISZ**.
- Aby wyszukać wiadomość, wybierz .
- Aby zarchiwizować wiadomość, wybierz .
- Aby usunąć wiadomość, wybierz  → **Usuń**.
- Aby dodać etykietę do wiadomości, wybierz  → **Zmień etykiety**.
- Aby oznaczyć wiadomość jako nieprzeczytaną, wybierz  → **Oznacz jako nieprzeczytane**.
- Aby oznaczyć wiadomość jako ważną, wybierz  → **Zaznacz jako ważne**.
- Aby ukryć wiadomość, wybierz  → **Ignoruj**. Aby wyświetlić ukryte wiadomości, wybierz z listy etykiet pozycję **Wszystkie**.
- Aby dodać wiadomość do listy spamu, wybierz  → **Zgłoś spam**.
- Aby odświeżyć listę wiadomości, wybierz  → **Odśwież**.
- Aby zmienić ustawienia poszczególnych etykiet, wybierz  → **Zarządzaj etykietami**.
- Aby zmienić ustawienia poczty e-mail, wybierz  → **Ustawienia**.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od typu konta poczty e-mail i orientacji urządzenia.

## Poczta e-mail



Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wysyłać i wyświetlać wiadomości e-mail z konta osobistego lub firmowego.

### » Konfigurowanie konta e-mail

- 1 Z listy aplikacji wybierz **E-mail**.
- 2 Wprowadź adres e-mail i hasło.
- 3 Wybierz **Dalej**. Aby ręcznie wprowadzić szczegółowe dane konta, wybierz **Konfig. ręczna**.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Po zakończeniu konfigurowania konta e-mail wiadomości e-mail są pobierane na urządzenie. Jeśli utworzono co najmniej dwa konta e-mail, można się między nimi przełączać. Wybierz nazwę konta w górnej części ekranu i wskaż konto, z którego chcesz pobrać wiadomości.

### » Wysyłanie wiadomości e-mail

- 1 Z listy aplikacji wybierz **E-mail** → .
- 2 Dodaj odbiorców:
  - Ręcznie wpisz adresy e-mail, oddzielając je przecinkami lub średnikami.
  - Wybierz adresy e-mail z listy kontaktów, wybierając .
- 3 Wybierz pole tematu i wprowadź temat.
- 4 Wybierz pole wprowadzania tekstu i wprowadź tekst wiadomości e-mail.

5 Wybierz  i dołącz plik.

6 Aby wysłać wiadomość, wybierz .



Jeżeli urządzenie działa w trybie offline lub znajduje się poza zasięgiem sieci, wiadomość zostanie przechowana w wątku wiadomości do momentu nawiązania połączenia z siecią.













## ➤ Wyświetlanie wiadomości e-mail




1 Z listy aplikacji wybierz **E-mail**.

2 Wybierz , aby zaktualizować listę wiadomości.

3 Wybierz wiadomość e-mail.

W widoku wiadomości można używać następujących opcji:

- Aby przejść do następnej lub poprzedniej wiadomości, wybierz  lub .
- Aby utworzyć nową wiadomość, wybierz .
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz .
- Aby przekazać wiadomość do innych osób, wybierz .
- Aby usunąć wiadomość, wybierz .
- Aby oznaczyć wiadomość jako nieprzeczytaną, wybierz  → **Zaznacz jako nieprzeczytane**.
- Aby przenieść wiadomość do innego folderu, wybierz  → **Przenieś**.
- Aby zapisać wiadomość na urządzeniu, wybierz  → **Zapisz wiadomość**. Wiadomość zostanie zapisana w lokalizacji **Moje pliki** → **Saved Email**.
- Aby zmienić kolor czcionek wiadomości, wybierz  → **Kolor czcionki**.
- Aby zmienić kolor tła wiadomości, wybierz  → **Kolor tła**.
- Aby wydrukować wiadomość przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz  → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.

- Aby utworzyć folder do zarządzania wiadomościami, wybierz  → **Utwórz katalog.**
- Aby zmienić ustawienia poczty e-mail, wybierz  → **Ustawienia.**
- Aby zapisać załącznik w urządzeniu, wybierz okno załączników → .



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od typu konta poczty e-mail i orientacji urządzenia.

## Talk

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak rozmawiać z przyjaciółmi i rodziną przy użyciu usługi komunikatora Google Talk™.




Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.





### › Ustawienie stanu

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Talk**.
- 2 Wybierz konto Google.
- 3 Zmień swój stan, obraz oraz wyświetlaną wiadomość.

### › Dodawanie kontaktów do listy znajomych


- 1 Z listy aplikacji wybierz **Talk** → .
- 2 Wprowadź adres e-mail znajomego i wybierz **GOTOWE**.  
Osoba, która zaakceptuje zaproszenie, jest dodawana do listy znajomych.

## ➤ Rozpoczynanie rozmowy

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Talk**.
- 2 Wybierz kontakt z listy znajomych.  
Zostanie wyświetlony ekran rozmowy.
- 3 Wprowadź i wyślij wiadomość.
  - Aby dodać więcej kontaktów do rozmowy, wybierz  → **Dodaj do czatu**.
  - Aby rozpocząć czat wideo, wybierz .
  - Aby rozpocząć czat głosowy, wybierz .
- 4 Aby zakończyć rozmowę, wybierz  → **Zakończ czat**.

## Czat

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak rozmawiać z przyjaciółmi i rodziną przy użyciu usługi komunikatora Google+.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Czat**.  
 Po pierwszym włączeniu tej aplikacji dokończ konfigurowanie konta, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.
- 2 Wprowadź i wyślij wiadomość.

## Google+

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak uzyskać dostęp do sieciowej usługi społecznościowej Google+. Umożliwia ona tworzenie grup w celu wysyłania i odbierania wiadomości błyskawicznych oraz przekazywania zdjęć.

1 Z listy aplikacji wybierz **Google+**.



Po pierwszym włączeniu tej aplikacji dokończ konfigurowanie konta, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

2 Wybierz sieć społecznościową.

## Social Hub

Aplikacja Social Hub umożliwia dostęp do wszystkich typów wiadomości z jednej lokalizacji. Można z łatwością przełączać konta społecznościowe oraz wyświetlać wiadomości i odpowiadać na nie bez konieczności otwierania innych aplikacji. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę [socialhub.samsungapps.com](http://socialhub.samsungapps.com).



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

1 Z listy aplikacji wybierz **Social Hub**.

2 Wybierz typ wiadomości.

3 Wyświetlaj wiadomości i odpowiadaj na nie bezpośrednio w aplikacji Social Hub.



# Rozrywka

## Aparat

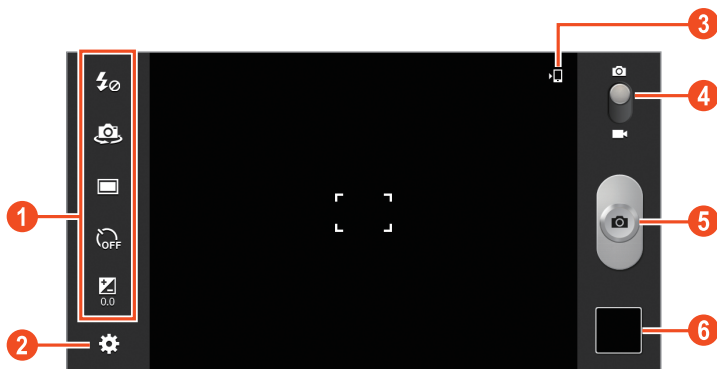
Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak robić i wyświetlać zdjęcia oraz nagrywać filmy.






- Aparat wyłącza się automatycznie, jeśli nie jest używany przez pewien czas.
- Pojemność karty pamięci może być różna w zależności od scenerii lub warunków fotografowania.

## > Fotografowanie

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Aparat**.
- 2 Obróć urządzenie, aby zmienić widok na poziomy.
- 3 Skieruj obiektyw aparatu na wybrany obiekt i w razie potrzeby wykadruj obraz.



Liczba	Funkcja
1	<p>Korzystanie ze skrótów aparatu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  : zmiana ustawień lampy błyskowej. Można ręcznie włączyć lub wyłączyć lampę błyskową lub skonfigurować aparat w taki sposób, aby lampka błyskowa była aktywowana w razie potrzeby.</li> <li>•  : Przełączenie na obiektyw z przodu aparatu w celu zrobienia autoportretu.</li> <li>•  : Zmiana trybu fotografowania. ► str. 75</li> <li>•  : Wybór czasu opóźnienia przed zrobieniem zdjęcia przez aparat.</li> <li>•  : Zmiana wartości ekspozycji w celu zmiany jasności.</li> </ul> <p>Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji. ► str. 80</p>
2	Zmiana ustawień aparatu.
3	Wyświetlenie domyślnej lokalizacji przechowywania.
4	Przełączenie na kamerę.
5	Fotografowanie.
6	Wyświetlenie zrobionych zdjęć.

4 Dotknij na ekranie podglądu miejsca, na którym ma być ustawiona ostrość.












W dotknięte miejsce zostanie przesunięta ramka ustawiania ostrości. Po ustawieniu ostrości na obiekcie zmieni ona kolor na zielony.

5 Wybierz , aby zrobić zdjęcie.


Zdjęcie jest zapisywane automatycznie.

Po zrobieniu zdjęcia wybierz przeglądarkę obrazów, aby je wyświetlić.

- Aby wyświetlić więcej zdjęć, przewiń w lewo albo w prawo.

- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń. Aby przywrócić oryginalny rozmiar, wystarczy dwukrotnie dotknąć ekranu.
- Aby wyświetlić zdjęcie na urządzeniu z funkcją DLNA, wybierz .
- Aby przesłać zdjęcie do innych osób, wybierz .
- Aby usunąć zdjęcie, wybierz .
- Aby włączyć pokaz slajdów, wybierz . Aby przerwać pokaz slajdów, dotknij ekranu.
- Aby dodać zdjęcie do schowka, wybierz  → **Kopiuj do schowka**.
- Aby przyciąć fragment obrazu, wybierz  → **Przytnij**.
- Aby obrócić zdjęcie w lewo, wybierz  → **Obróć w lewo**.
- Aby obrócić zdjęcie w prawo, wybierz  → **Obróć w prawo**.
- Aby ustawić zdjęcie jako tapetę lub obraz kontaktu, wybierz  → **Ustaw obraz jako**.
- Aby wydrukować zdjęcie przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz  → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby edytować zdjęcie w edytorze obrazów, wybierz  → **Edytuj**. ► str. 85
- Aby korzystać z funkcji rozpoznawania ruchu, wybierz  → **Ruch**.
- Aby zmienić nazwę pliku, wybierz  → **Zmień nazwę**.
- Aby wyświetlić szczegóły zdjęcia, wybierz  → **Szczegóły**.


## ► Zmiana trybu fotografowania

Można robić zdjęcia w różnych trybach fotografowania. Aby zmienić tryb fotografowania, wybierz  → **Tryb fotografowania** → opcja.


Opcje	Funkcja
Detekcja uśmiechu	Skonfigurowanie aparatu do rozpoznawania ludzkich twarzy, aby ułatwić fotografowanie uśmiechniętych osób.
Panorama	Zrobienie zdjęcia panoramicznego.

Opcje	Funkcja
Zdjęcie akcji	Zrobienie serii zdjęć poruszających się obiektów.
Kreskówka	Zrobienie zdjęć z efektami kreskówki.

## ➤ Zmiana ustawień aparatu

Przed zrobieniem zdjęcia wybierz , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

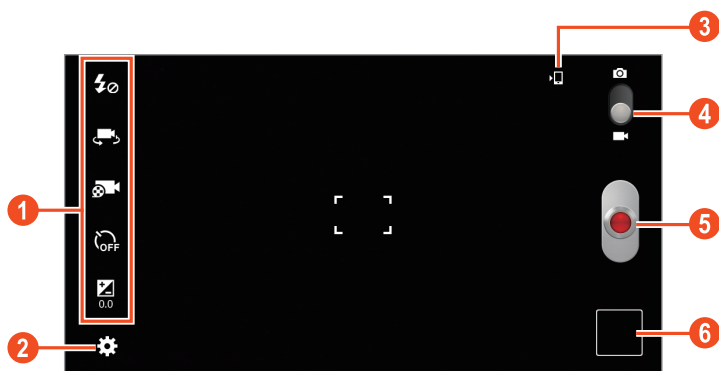
Opcje	Funkcja
Edytuj skróty	Edycja skrótów do często używanych opcji.
Autoportret	Korzystając z obiektywu z przodu urządzenia, można wykonywać autoportrety.
Flesz	Zmiana ustawień lampy błyskowej: można ręcznie włączyć lub wyłączyć lampę błyskową lub skonfigurować aparat w taki sposób, aby lampa błyskowa była aktywowana w razie potrzeby.
Tryb fotografowania	Zmiana trybu fotografowania. ► str. 75
Tryb scenerii	Zmiana trybu scenerii.
Wartość ekspozycji	Zmiana wartości ekspozycji w celu zmiany jasności.
AutoFocus	Wybór trybu ustawiania ostrości. Można wykonywać zbliżenia lub ustawić aparat tak, aby automatycznie ustawiał ostrość na fotografowanym obiekcie.
Samowyzwalacz	Wybór czasu opóźnienia przed zrobieniem zdjęcia przez aparat.
Efekty	Stosowanie efektu specjalnego.
Rozdzielczość	Wybór opcji rozdzielczości.

Opcje	Funkcja
Balans bieli	Zmiana balansu kolorów zgodnie z warunkami oświetlenia.
Pomiar	Wybieranie typu pomiaru ekspozycji.
Dodatkowa jasność wyśw.	Ustawienie zwiększania kontrastu wyświetlacza w jasnym oświetleniu.
Linie pomocnicze	Włączenie linii siatki na ekranie podglądu.
Etykieta GPS	<p>Skonfigurowanie aparatu tak, aby dołączał do zdjęć informacje dotyczące lokalizacji.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Aby uzyskać lepszą jakość odbieranego sygnału GPS, należy unikać robienia zdjęć w miejscach, gdzie może dojść do zakłóceń sygnału, na przykład między budynkami, na obszarach nisko położonych lub w niekorzystnych warunkach pogodowych.</li> <li>Podczas przekazywania zdjęć do Internetu może być na nich widoczna Twoja lokalizacja. Aby tego uniknąć, należy wyłączyć opcję dodawania etykiet GPS.</li> </ul>
Domyślna pamięć	Wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania zrobionych zdjęć.
Ustawienia fabryczne	Przywrócenie fabrycznych ustawień aparatu.

## ➤ Nagrywanie filmów

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Aparat**.
- 2 Obróć urządzenie, aby zmienić widok na poziomy.
- 3 Przesuń suwak, aby przełączyć do trybu kamery.


- 4 Skieruj obiektyw na wybrany obiekt i w razie potrzeby wykadruj obraz.





Liczba	Funkcja
1	<p>Korzystanie ze skrótów kamery.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•  : Zmiana ustawień lampy błyskowej. Można ręcznie włączyć lub wyłączyć lampę błyskową.</li> <li>•  : Przełączenie na obiektyw z przodu aparatu w celu nagrania filmu w trybie autoportretu.</li> <li>•  : Zmiana trybu nagrywania (w celu dołączenia do wiadomości lub zwykłego zapisu).</li> <li>•  : Wybór czasu opóźnienia przed rozpoczęciem nagrywania filmu przez kamerę.</li> <li>•  : Zmiana wartości ekspozycji w celu zmiany jasności.</li> </ul> <p>Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji. ► str. 80</p>
2	Zmiana ustawień kamery.
3	Wyświetlenie domyślnej lokalizacji przechowywania.
4	Przełączenie do trybu aparatu.
5	Nagrywanie filmu.

Liczba	Funkcja
<b>6</b>	Wyświetlenie nagranych filmów.








5 Dotknij na ekranie podglądu miejsca, na którym ma być ustawiona ostrość.  
W dotknięte miejsce zostanie przesunięta ramka ustawiania ostrości. Po ustawieniu ostrości na obiekcie zmieni ona kolor na zielony.

6 Wybierz , aby rozpocząć nagrywanie.

7 Wybierz , aby zakończyć nagrywanie.  
Film jest zapisywany automatycznie.

 Jeżeli karta pamięci charakteryzuje się niską prędkością transferu danych, kamera może nie być w stanie prawidłowo rejestrować filmów.

Po nagraniu filmu wybierz przeglądarkę obrazów, aby go obejrzeć.

- Aby wyświetlić więcej filmów, przewiń w lewo albo w prawo.
- Aby odtworzyć film, wybierz .
- Aby odtworzyć film na urządzeniu z funkcją DLNA, wybierz .
- Aby przesłać film do innych osób, wybierz .
- Aby usunąć film, wybierz .
- Aby włączyć pokaz slajdów, wybierz . Aby przerwać pokaz slajdów, dotknij ekranu.
- Aby zmienić nazwę pliku, wybierz  → **Zmień nazwę**.
- Aby wyświetlić szczegóły filmu, wybierz  → **Szczegóły**.

## ➤ Zmiana ustawień kamery


Przed nagraniem filmu wybierz , aby uzyskać dostęp do następujących ustawień:

Opcje	Funkcja
Edytuj skróty	Edycja skrótów do często używanych opcji.
Samoczynne nagrywanie	Przełączenie na obiektyw z przodu aparatu w celu nagrania filmu w trybie autoportretu.

Opcje	Funkcja
Flesz	Zmiana ustawień lampy błyskowej.
Tryb nagrywania	Zmiana trybu nagrywania (w celu dołączenia do wiadomości lub zwykłego zapisu).
Wartość ekspozycji	Zmiana wartości ekspozycji w celu zmiany jasności.
Samowyzwalacz	Wybór czasu opóźnienia przed rozpoczęciem nagrywania filmu przez kamerę.
Efekty	Stosowanie efektu specjalnego.
Rozdzielczość	Wybór opcji rozdzielczości.
Balans bieli	Zmiana balansu kolorów zgodnie z warunkami oświetlenia.
Dodatkowa jasność wyśw.	Ustawienie zwiększania kontrastu wyświetlacza w jasnym oświetleniu.
Linie pomocnicze	Włączenie linii siatki na ekranie podglądu.
Domyślna pamięć	Wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania nagranych filmów.
Ustawienia fabryczne	Przywrócenie fabrycznych ustawień kamery.

## ► Edycja ikon skrótów

Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji.

- 1 Na ekranie podglądu wybierz  → **Edytuj skróty**.
- 2 Dotknij ikony z listy opcji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij na obszar skrótów.  
Aby usunąć skróty, dotknij ikony i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij na listę opcji.
- 3 Dotknij ekranu, aby wrócić na ekran podglądu.



# Odtwarzacz wideo

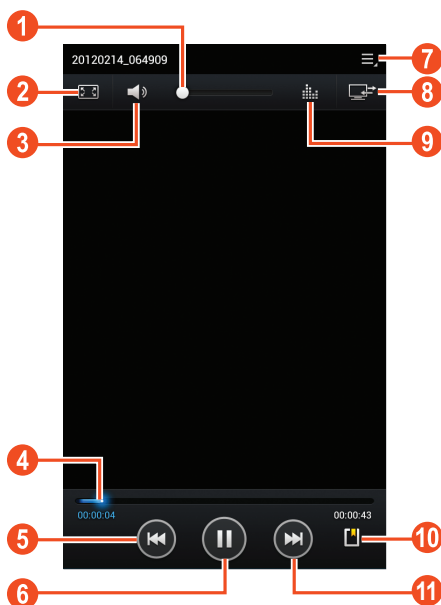
Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać odtwarzacza wideo.




- W zależności od oprogramowania urządzenia niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, podczas otwierania pliku może wystąpić błąd.
- Jakość odtwarzania może się różnić w zależności od typu zawartości.
- Niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane w zależności od sposobu ich zakodowania.

## ▶ Odtwarzanie filmów

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Odtwarzacz wideo**.
- 2 Wybierz film.
- 3 Do sterowania odtwarzaniem można używać następujących klawiszy:



Liczba	Funkcja
1	Regulacja głośności.
2	Zmiana współczynnika kształtu ekranu filmu.
3	Wyciszenie dźwięku.
4	Przejsięcie do przodu lub do tyłu do wybranego miejsca w pliku przez przeciągnięcie suwaka lub dotknięcie punktu na pasku.
5	Ponowne uruchomienie odtwarzania; przejście do poprzedniego pliku (dotknij dwukrotnie w czasie 3 sekund); przeszukiwanie pliku do tyłu (naciśnij i przytrzymaj).
6	Wstrzymanie odtwarzania; wybierz  , aby wznowić odtwarzanie.
7	Dostęp do opcji odtwarzacza wideo.
8	Odtwarzanie filmu na urządzeniu z funkcją DLNA.
9	Wybór efektu dźwiękowego.
10	Wstawienie zakładki.
11	Przejsięcie do następnego pliku; przeszukiwanie pliku do przodu (naciśnij i przytrzymaj).

W trakcie odtwarzania wybierz , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- Aby przesłać film do innych osób, wybierz **Udost. przez.**
- Aby przyciąć fragment filmu, wybierz **Przytnij.**
- Aby słuchać dźwięków przez zestaw słuchawkowy Bluetooth, wybierz **Przez Bluetooth.** Tej opcji nie można używać, gdy do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy.
- Aby wyświetlić zakładki, wybierz **Zakładki.** Ta opcja jest widoczna, tylko jeśli podczas odtwarzania wstawiono zakładkę.
- Aby zmienić ustawienia odtwarzacza wideo, wybierz **Ustawienia.**
- Aby wyświetlić szczegóły filmu wideo, wybierz **Szczegóły.**

## ➤ Zmiana ustawień odtwarzacza filmów

1 W trakcie odtwarzania wybierz  → **Ustawienia**.

2 Są dostępne następujące opcje:

Opcje	Funkcja
Szybkość odtwarzania	Zmiana szybkości odtwarzania.
Napisy	Zmiana ustawień bieżącego pliku napisów. Jeśli plik wideo nie ma wbudowanych napisów, wybierz <b>Wybierz napisy</b> , aby otworzyć plik napisów.
Autom. odt. nast.	Skonfigurowanie odtwarzacza filmów do automatycznego odtwarzania kolejnego pliku.
Ton koloru	Wybierz odcień kolorów.
Extra jasność wyśw.	Poprawienie kontrastu obrazu przy jasnym oświetleniu.

## Galeria

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyświetlać zdjęcia i odtwarzać filmy zapisane w pamięci urządzenia.

















- W zależności od oprogramowania urządzenia niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, podczas otwierania pliku może wystąpić błąd.
- Jakość odtwarzania może się różnić w zależności od typu zawartości.
- Niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane w zależności od sposobu ich zakodowania.

## ➤ Wyświetlanie obrazu

1 Z listy aplikacji wybierz **Galeria**.

2 Wybierz katalog obrazów → obraz.



Podczas wyświetlania zdjęć można używać następujących opcji:


- Aby wyświetlić więcej obrazów, przewiń w lewo albo w prawo.
- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń. Aby przywrócić oryginalny rozmiar, wystarczy dwukrotnie dotknąć ekranu.
- Aby wyświetlić obraz na urządzeniu z funkcją DLNA, wybierz .
- Aby przesłać obraz do innych osób, wybierz .
- Aby usunąć obraz, wybierz .
- Aby włączyć pokaz slajdów, wybierz . Aby przerwać pokaz slajdów, dotknij ekranu.
- Aby dodać obraz do schowka, wybierz  → **Kopiuj do schowka**.
- Aby przyciąć fragment obrazu, wybierz  → **Przytnij**.
- Aby obrócić obraz w lewo, wybierz  → **Obróć w lewo**.
- Aby obrócić obraz w prawo, wybierz  → **Obróć w prawo**.
- Aby ustawić obraz jako tapetę lub obraz kontaktu, wybierz  → **Ustaw obraz jako**.
- Aby wydrukować obraz przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz  → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby edytować obraz w edytorze obrazów, wybierz  → **Edytuj**.  
▶ str. 85
- Aby korzystać z funkcji rozpoznawania ruchu, wybierz  → **Ruch**.
- Aby zmienić nazwę pliku, wybierz  → **Zmień nazwę**.
- Aby wyświetlić szczegóły obrazu, wybierz  → **Szczegóły**.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od wybranego katalogu.

## › Odtwarzanie filmów

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Galeria**.
- 2 Wybierz katalog → film (z ikoną .
- 3 Wybierz , aby rozpocząć odtwarzanie.
- 4 Do sterowania odtwarzaniem można używać klawiszy.  
▶ str. 81

W trakcie odtwarzania wybierz , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:


- Aby przesłać film do innych osób, wybierz **Udost. przez**.
- Aby przyciąć fragment filmu, wybierz **Przytnij**.
- Aby słuchać dźwięków przez zestaw słuchawkowy Bluetooth, wybierz **Przez Bluetooth**. Tej opcji nie można używać, gdy do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy.
- Aby wyświetlić zakładki, wybierz **Zakładki**. Ta opcja jest widoczna, tylko jeśli podczas odtwarzania wstawiono zakładkę.
- Aby zmienić ustawienia odtwarzacza filmów, wybierz **Ustawienia**.
- Aby wyświetlić szczegóły filmu wideo, wybierz **Szczegóły**.




## Edytor zdjęć

Można edytować obrazy i stosować do nich różne efekty.



- 1 Z listy aplikacji wybierz **Edytor zdjęć**.
- 2 Wybierz obraz lub **Wybierz obraz** → katalog → obraz.  
Aby zrobić nowe zdjęcie, wybierz **Zrób zdjęcie**.

3 Wybierz **Wybór** → **OK**.

4 Narysuj ramkę wokół obszaru, który ma być zaznaczony, i wybierz .

- Aby zmienić typ narzędzia zaznaczania, wybierz **Wybór**.
- Aby edytować ramkę zaznaczenia, wybierz ,  lub . W przypadku wybrania opcji **Magnes** lub **Pędz.** można zmienić rozmiar ramki zaznaczenia, wybierając **Rozmiar wyboru**.
- Aby odwrócić zaznaczenie, wybierz **Odwróć**.

5 Obraz można edytować, używając następujących narzędzi:

Narzędzie	Funkcja
Obróć	Obrót lub odwrócenie obrazu.
Zmień rozmiar	Zmiana rozmiaru obrazu przez przesunięcie prostokąta lub wybranie opcji <b>100%</b> → opcji.
Przytnij	Przycięcie zdjęcia przez przesunięcie lub zmianę rozmiaru prostokąta.
Kolor	Zastosowanie efektu koloru.
Efekty	Zastosowanie efektu filtru.
Narzędzia	Korzystanie z dodatkowych narzędzi.
	Cofnięcie ostatnio wykonanego działania.
	Ponowienie ostatnio wykonanego działania.

6 Po zakończeniu wybierz .

7 Wprowadź nazwę obrazu i wybierz **OK**.

## Odtwarzacz MP3

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak słuchać ulubionej muzyki w podróży.



- W zależności od oprogramowania urządzenia niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, podczas otwierania pliku może wystąpić błąd.
- Jakość odtwarzania może się różnić w zależności od typu zawartości.
- Niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane w zależności od sposobu ich zakodowania.

### › Dodawanie plików muzycznych do urządzenia

Rozpocznij od przeniesienia plików na urządzenie lub na kartę pamięci:

- Pobierz z Internetu. ► str. 42
- Pobierz z komputera za pomocą programu Samsung Kies. ► str. 98
- Pobierz z komputera za pomocą programu Windows Media Player. ► str. 98
- Odbierz przez Bluetooth. ► str. 108
- Skopiuj na kartę pamięci. ► str. 99

### › Odtwarzanie muzyki


- 1 Z listy aplikacji wybierz **Odtwarzacz MP3**.
- 2 Wybierz kategorię muzyki → plik muzyczny.
- 3 Wybierz obraz albumu, aby otworzyć ekran odtwarzacza muzyki.

- 4 Do sterowania odtwarzaniem można używać następujących klawiszy:



Liczba	Funkcja
1	Regulacja głośności.
2	Ustawianie pliku jako ulubionego.
3	Wyciszenie dźwięku.
4	Przejdźcie do przodu lub do tyłu do wybranego miejsca w pliku przez przeciągnięcie suwaka lub dotknięcie punktu na pasku.
5	Włączenie trybu odtwarzania losowego.
6	Ponowne uruchomienie odtwarzania; przejście do poprzedniego pliku (dotknij dwukrotnie w czasie 2 sekund); przeszukiwanie pliku do tyłu (naciśnij i przytrzymaj).



Liczba	Funkcja
7	Wstrzymanie odtwarzania; wybierz  , aby wznowić odtwarzanie.
8	Wyświetlanie szczegółów pliku muzycznego.
9	Otwarcie listy odtwarzania.
10	Dostęp do opcji muzyki.
11	Odtwarzanie pliku muzyki na urządzeniu z funkcją DLNA.
12	Wybór efektu dźwiękowego.
13	Zmiana trybu powtarzania.
14	Przejsięcie do następnego pliku; przeszukiwanie pliku do przodu (naciśnij i przytrzymaj).





Odtwarzaczem muzyki można sterować przy użyciu zestawu słuchawkowego. Aby uruchomić odtwarzacz muzyki, na ekranie startowym naciśnij i przytrzymaj przycisk zestawu słuchawkowego. Następnie naciśnij przycisk zestawu słuchawkowego, aby rozpocząć lub wstrzymać odtwarzanie.


W trakcie odtwarzania wybierz , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- Aby dodać plik muzyczny do listy odtwarzania, wybierz **Dodaj do listy odtwarzania**.
- Aby słuchać muzyki przez zestaw słuchawkowy Bluetooth, wybierz **Przez Bluetooth**. Tej opcji nie można używać, gdy do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy.
- Aby przesłać plik muzyczny do innych osób, wybierz **Udostępnij przez**.
- Aby ustawić plik muzyczny jako dzwonek, wybierz **Ustaw jako**.
- Aby zmienić ustawienia odtwarzacza muzyki, wybierz **Ustawienia**.

## ▶ Tworzenie listy odtwarzania

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Odtwarzacz MP3**.
- 2 Wybierz  → **Nowa lista odtwarzania**.
- 3 Wprowadź tytuł nowej listy odtwarzania i wybierz **OK**.
- 4 Wybierz kategorię muzyki, a następnie wybierz  obok plików, które mają być dołączone.
- 5 Wybierz **Gotowe**.

## ▶ Zmiana ustawień odtwarzacza muzyki

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Odtwarzacz MP3**.
- 2 Wybierz  → **Ustawienia**.
- 3 Są dostępne następujące opcje:


Opcje	Funkcja
Zaawansowane → SoundAlive	Wybór efektu dźwiękowego.
Zaawansowane → Szybkość odtwarzania	Zmiana szybkości odtwarzania.
Zaawansowane → Tekst	Wyświetlanie tekstu utworu podczas odtwarzania.
Zaawansowane → Auto-wył. odtwarzacza	Ustawianie automatycznego wyłączania odtwarzacza muzyki po określonym czasie.
Elementy menu muzyka	Wybór kategorii muzyki, które będą wyświetlane w bibliotece muzycznej.

# Informacje osobiste


## Kontakty

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak zarządzać listą kontaktów osobistych lub biznesowych. W kontaktach można zapisywać imiona i nazwiska, numery telefonów, adresy e-mail i inne informacje.

### › Tworzenie kontaktu

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Kontakty** → .
- 2 Wybierz lokalizację w pamięci.
- 3 Wprowadź informacje dotyczące kontaktu.
- 4 Wybierz **Zapisz** aby dodać kontakt do pamięci.









Kontakty można utworzyć z ekranu wybierania numeru, wybierając .


### › Wyszukiwanie kontaktu

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Przewiń listę kontaktów w górę lub w dół.
- 3 Wybierz nazwę kontaktu.

W widoku kontaktu można używać następujących opcji:

- Aby nawiązać połączenie głosowe, wybierz .
- Aby nawiązać połączenie wideo, wybierz .
- Aby wysłać wiadomość SMS lub MMS, wybierz .
- Aby wysłać wiadomość e-mail, wybierz .
- Aby ustawić ulubiony numer, wybierz .
- Aby edytować informacje dotyczące kontaktu, wybierz  → **Edytuj**.


## ➤ Ustawianie numeru szybkiego wybierania

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz  → **Ustawienie szybkiego wybierania**.
- 3 Wybierz numer lokalizacji → kontakt.




Można szybko wybrać ten numer, dotykając numeru lokalizacji na ekranie wybierania i przytrzymując go.

## ➤ Tworzenie wizytówki


- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz swoją nazwę w górnej części listy kontaktów.
- 3 Wybierz  → **Edytuj**.
- 4 Wprowadź swoje dane osobowe i wybierz **Zapisz**.



Wizytówkę można wysłać do innych osób, wybierając  → **Udostępnij wizytówkę przez**.


## ➤ Tworzenie grupy kontaktów

Dzięki utworzeniu grup kontaktów można zarządzać wieloma kontaktami i wysyłać wiadomości do całej grupy.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Grupy** → .
- 2 Wprowadź nazwę i skonfiguruj ustawienia grupy.
- 3 Dodaj członków do grupy.
- 4 Wybierz **Zapisz**.

## » Kopiowanie kontaktów

### Kopiowanie kontaktów z karty SIM lub USIM na urządzenie

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz  → **Import/Eksport** → **Importuj z karty SIM**.
- 3 Wybierz lokalizację w pamięci.
- 4 Wybierz kontakty do skopiowania, a następnie wybierz **Gotowe**.


### Kopiowanie kontaktów z urządzenia na kartę SIM lub USIM

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz  → **Import/Eksport** → **Eksportuj na kartę SIM**.
- 3 Wybierz kontakty do skopiowania, a następnie wybierz **Gotowe** → **OK**.


## » Importowanie i eksportowanie kontaktów

Można importować pliki (w formacie vcf) z karty pamięci i pamięci USB urządzenia oraz eksportować je na nie.

### Importowanie plików kontaktów

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz  → **Import/Eksport** → **Importuj z karty pamięci** lub **Importuj z pamięci USB**.
- 3 Wybierz lokalizację w pamięci.
- 4 Wybierz opcję importowania pojedynczego piku kontaktu, wielu plików kontaktów lub wszystkich plików kontaktów, a następnie wybierz **OK**.
- 5 Wybierz pliki kontaktów do zaimportowania, a następnie wybierz **OK**.


## Eksportuj kontakty

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kontakty** → **Kontakty**.
- 2 Wybierz  → **Import/Eksport** → **Eksportuj na kartę pamięci** lub **Eksportuj do pamięci USB**.
- 3 Wybierz **OK**, aby potwierdzić.

## S Terminarz

Posiadane urządzenie zapewnia zaawansowaną aplikację do planowania, która ułatwia i optymalizuje organizowanie harmonogramów. Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak zarządzać zdarzeniami i zadaniami oraz ustawiać alarmy przypominające o ważnych zdarzeniach i zadaniach.

### › Tworzenie zdarzenia lub zadania

- 1 Z listy aplikacji wybierz **S Terminarz**.
- 2 Wybierz .
- 3 Wybierz typ zdarzenia w górnej części ekranu.
- 4 Wprowadź szczegóły wydarzenia i wybierz **Zapisz**.

### › Zmiana trybu podglądu


- 1 Z listy aplikacji wybierz **S Terminarz**.
- 2 Wybierz tryb wyświetlania.
  - **Rok**: wszystkie miesiące roku
  - **Miesiąc**: cały miesiąc w jednym widoku
  - **Tydzień**: bloki godzinne dni w jednym całym tygodniu

- **Dzień:** podział dnia na bloki godzinowe
- **Plan:** lista wszystkich zdarzeń i świąt zaplanowanych w określonym czasie
- **Zadanie:** lista zadań




Tryb wyświetlania można również zmienić, dotykając ekranu dwoma palcami, a następnie zsuwając je lub rozsuwając.

## ➤ Wyświetlanie zdarzenia lub zadania

- 1 Z listy aplikacji wybierz **S Terminarz**.
- 2 Wybierz datę w kalendarzu.
  - Aby przejść do konkretnego dnia, wybierz  → **Idź do**, a następnie wprowadź datę.
  - Aby przejść do bieżącej daty, wybierz **Dzisiaj**.
- 3 Wybierz zdarzenie, aby wyświetlić jego szczegóły.



Zdarzenie można wysłać do innych osób, wybierając  → **Udostępnij przez**.

## ➤ Wyłączanie alarmu zdarzenia lub zadania


Po ustawieniu przypomnienia dotyczącego zdarzenia lub zadania w kalendarzu o ustalonej godzinie zostanie włączony alarm.

- 1 Dotknij paska systemowego na dole po prawej, aby otworzyć panel powiadomień.
- 2 Wybierz powiadomienie o zdarzeniu.
- 3 Wybierz zdarzenie, aby wyświetlić więcej szczegółów.  
Aby wyłączyć drzemkę po alarmie zdarzenia, wybierz **Drzemka**.

# Notatka

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak rejestrować ważne informacje w celu ich przejrzenia w późniejszym czasie.
















## › Tworzenie notatki

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Notatka**.
- 2 Wybierz .
- 3 Wprowadź tekst notatki.
- 4 Wybierz **Gotowe**.

## › Wyświetlanie notatki

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Notatka**.
- 2 Wybierz notatkę, aby wyświetlić jej szczegóły.


Podczas wyświetlania notatki można używać opisanych niżej opcji:







- Aby usunąć notatkę, wybierz   .
- Aby zmienić kolor tła, wybierz   .
- Aby zabezpieczyć notatkę przed przypadkowym usunięciem, wybierz   .
- Aby wydrukować notatkę przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz   . To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby przesłać notatkę do innych osób, wybierz   .



# Notatnik

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak tworzyć odręczne notatki.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Notatnik**.
- 2 Wybierz .
- 3 Utwórz notatkę odręczną, używając następujących narzędzi:

Narzędzie	Funkcja
	Wprowadzanie tekstu.
	Pisanie lub rysowanie na ekranie.
	Usuwanie śladów pióra.
	Zmiana ustawień narzędzia.
	Cofnięcie ostatnio wykonanego działania.
	Ponowienie ostatnio wykonanego działania.

- 4 Po zakończeniu wybierz **Gotowe**.

# Połączenia

## Połączenia USB

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak podłączyć urządzenie do komputera PC kablem USB.



Nie wolno odłączać kabla USB od komputera, gdy urządzenie odczytuje lub przesyła dane. Może to spowodować utratę danych lub uszkodzenie urządzenia.



W celu uzyskania najlepszego działania podłącz kabel USB bezpośrednio do portu USB komputera. Transmisja danych może się nie powieść, gdy zostanie użyty koncentrator USB.

### ➤ Łączenie za pomocą programu Samsung Kies

Upewnij się, że na komputerze zainstalowano program Samsung Kies. Ten program można pobrać z witryny internetowej firmy Samsung.



Program Samsung Kies działa na komputerach z systemem Windows i Mac OS.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera przewodem USB.  
Samsung Kies jest automatycznie uruchamiany na komputerze. Jeśli program Samsung Kies nie zostanie uruchomiony, dwukrotnie kliknij ikonę Samsung Kies na komputerze.
- 2 Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.  
Dodatkowe informacje można znaleźć w pomocy programu Samsung Kies.

### ➤ Łączenie z programem Windows Media Player

Upewnij się, że na komputerze zainstalowano program Windows Media Player.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera przewodem USB.
- 2 Uruchom program Windows Media Player, aby zsynchronizować pliki muzyczne.

## ➤ Podłączenie jako urządzenie multimedialne

Urządzenie można podłączyć do komputera i uzyskać dostęp do plików multimedialnych znajdujących się na urządzeniu.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera przewodem USB.
- 2 Dotknij paska systemowego na dole po prawej, aby otworzyć panel powiadomień.
- 3 Wybierz **Podłączono jako urządzenie pamięci zewnętrznej** → **Urządzenie multimedialne (MTP)**.
- 4 Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.



Przed odłączeniem urządzenia od komputera należy bezpiecznie usunąć urządzenie pamięci masowej. W przeciwnym razie może dojść do utraty danych zapisanych na urządzeniu lub do uszkodzenia urządzenia.

## ➤ Podłączanie jako aparat

Urządzenie można podłączyć do komputera jako aparat i uzyskać dostęp do zapisanych na nim plików.



Trybu połączenia USB należy używać, gdy komputer nie obsługuje protokołu transferu multimediiów (MTP) lub nie zainstalowano na nim sterownika USB zgodnego z używanym urządzeniem.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera kablem USB.
- 2 Dotknij paska systemowego na dole po prawej, aby otworzyć panel powiadomień.
- 3 Wybierz **Podłączono jako urządzenie pamięci zewnętrznej** → **Aparat (PTP)**.
- 4 Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.

## Wi-Fi

W tym rozdziale opisano możliwości urządzenia w zakresie łączności z bezprzewodowymi sieciami lokalnymi (WLAN) zgodnymi z normami IEEE 802.11.

Z Internetem lub innymi urządzeniami sieciowymi można łączyć się wszędzie tam, gdzie znajdują się punkty dostępu łączności bezprzewodowej.



Urządzenie wykorzystuje częstotliwość niezharmonizowaną i jest przeznaczone do użytku we wszystkich krajach europejskich. W krajach Unii Europejskiej sieci WLAN można używać bez ograniczeń wewnątrz budynków, jednak zgodnie z prawem nie wolno korzystać z tej sieci na zewnątrz budynków.

### ▶ Aktywacja funkcji Wi-Fi

Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia**, a następnie przeciągnij przełącznik **Wi-Fi** w prawo.



Funkcja Wi-Fi uruchomiona w tle zużywa energię baterii. Aby oszczędzać energię baterii, funkcję należy włączać tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

### ▶ Szukanie punktów dostępu do sieci Wi-Fi i łączenie się z nimi

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wi-Fi**.  
Urządzenie automatycznie wyszuka dostępne punkty dostępu do sieci Wi-Fi.
- 2 Wybierz punkt dostępu.
- 3 Wprowadź hasło punktu dostępu (w razie potrzeby).
- 4 Wybierz **Połącz**.

### ▶ Ręczne dodawanie punktu dostępu do sieci Wi-Fi

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wi-Fi** → **Dodaj sieć**.

- 2 Wprowadź identyfikator SSID punktu dostępu i wybierz typ zabezpieczenia.
- 3 Skonfiguruj ustawienia zabezpieczeń zgodnie z wybranym typem zabezpieczeń, a następnie wybierz **Zapisz**.

## ➤ Nawiązywanie połączenia z punktem dostępu do sieci Wi-Fi przy użyciu przycisku WPS

Można nawiązać połączenie z zabezpieczonym punktem dostępu przy użyciu przycisku WPS lub kodu PIN WPS. Aby używać tej metody, bezprzewodowy punkt dostępu musi mieć przycisk WPS.

### Nawiązywanie połączenia przy użyciu przycisku WPS

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wi-Fi**.
- 2 Wybierz punkt dostępu zgłaszany jako sieć zabezpieczona, a następnie wybierz **Pokaż opcje zaawansowane**.
- 3 Z rozwijanego menu wybierz pozycję **WPS**.
- 4 Wybierz **Przycisk punktu dostępu** → **Połącz**.
- 5 W czasie 2 minut naciśnij przycisk WPS na punkcie dostępu.


### Nawiązywanie połączenia przy użyciu kodu PIN WPS

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wi-Fi**.
- 2 Wybierz punkt dostępu zgłaszany jako sieć zabezpieczona, a następnie wybierz **Pokaż opcje zaawansowane**.
- 3 Z rozwijanego menu wybierz pozycję **WPS**.
- 4 Wybierz **Kod PIN z punktu dostępu**, aby wprowadzić kod PIN WPS punktu dostępu lub **Kod PIN z tego urządzenia**, aby użyć kodu PIN WPS Twojego urządzenia.
- 5 Wybierz **Połącz**.
- 6 Na punkcie dostępu naciśnij przycisk WPS lub wprowadź kod PIN Twojego urządzenia.

## ➤ Ustawianie statycznego adresu IP

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wi-Fi**.
- 2 Wybierz punkt dostępu → **Pokaż opcje zaawansowane**.
- 3 Z rozwijanego menu wybierz pozycję **Ustawienia IP**.
- 4 Wybierz **Statyczny**.
- 5 Zmień ustawienia IP.
- 6 Wybierz **Połącz**.

## ➤ Zmiana ustawień sieci Wi-Fi

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Wi-Fi** →  → **Zaawansowane**.
- 2 Są dostępne następujące opcje:

Opcje	Funkcja
Powiadomienie o sieci	Skonfigurowanie urządzenia do powiadamiania o dostępności otwartej sieci Wi-Fi.
Utrzymuj połączenie Wi-Fi w trybie uśpienia	Określenie, czy funkcja Wi-Fi ma być aktywna w trybie uśpienia.
Adres MAC	Wyświetlenie adresu MAC.
Adres IP	Wyświetlenie adresu IP.

## Wi-Fi Direct

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać funkcji bezpośredniego łączenia przez sieć bezprzewodową — Wi-Fi Direct. Umożliwia ona łączenie dwóch urządzeń przez sieć Wi-Fi bez konieczności stosowania punktu dostępu.

## ➤ Łączenie urządzenia z innym urządzeniem

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Więcej...** → **Wi-Fi Direct**.

- 2 Przeciągnij przełącznik **Wi-Fi Direct** w prawo, a następnie wybierz **OK**.
- 3 Wybierz **Skanuj**.
- 4 Wybierz urządzenie.  
Gdy właściciel drugiego urządzenia zaakceptuje połączenie, urządzenia są połączone.

## ➤ Wysyłanie danych przez sieć Wi-Fi

- 1 Wybierz plik lub element z odpowiedniej aplikacji.
- 2 Wybierz opcję wysyłania danych przez sieć Wi-Fi.



Sposób wyboru opcji zależy od typu danych.

- 3 Wyszukaj i wybierz inne urządzenie.

## ➤ Odbieranie danych przez sieć Wi-Fi

Odbierane dane są automatycznie zapisywane na urządzeniu.  
Odebrane dane są zapisywane w katalogu ShareViaWifi.

## AllShare

Poniżej przedstawiono informacje o usłudze DLNA (Digital Living Network Alliance). Jest to usługa domowej komunikacji sieciowej, dzięki której można udostępniać materiały multimedialne między urządzeniami z funkcją DLNA, wykorzystując połączenie sieci Wi-Fi.



- Niektórych plików nie można odtwarzać na niektórych urządzeniach z funkcją DLNA.
- W zależności od połączenia sieciowego udostępniane pliki multimedialne mogą być buforowane.

## ➤ Odtwarzanie plików na innym urządzeniu


- 1 Z listy aplikacji wybierz **AllShare**.
- 2 Wybierz **Moje urządzenie**.
- 3 Wybierz kategorię multimediiów → plik.

- 4 Wybierz odtwarzacz.  
Odtwarzanie zostanie rozpoczęte w wybranym odtwarzaczu.
- 5 Steruj odtwarzaniem przy użyciu klawiszy urządzenia.

## › Odtwarzanie na urządzeniu pliku z innego urządzenia

- 1 Z listy aplikacji wybierz **AllShare**.  
Urządzenie automatycznie wyszuka urządzenia z funkcją DLNA.
- 2 Wybierz urządzenie zawierające pliki multimedialne.
- 3 Wybierz kategorię multimediiów → plik.
- 4 Steruj odtwarzaniem przy użyciu klawiszy urządzenia.

## › Odtwarzanie pliku z jednego urządzenia na innym urządzeniu

- 1 Z listy aplikacji wybierz **AllShare**.  
Urządzenie automatycznie wyszuka urządzenia z funkcją DLNA.
- 2 Wybierz urządzenie zawierające pliki multimedialne.
- 3 Wybierz kategorię multimediiów → plik.
- 4 Wybierz .
- 5 Wybierz odtwarzacz.  
Odtwarzanie zostanie rozpoczęte w wybranym odtwarzaczu.
- 6 Steruj odtwarzaniem przy użyciu klawiszy urządzenia.

## › Zmiana ustawień w celu udostępniania plików multimedialnych

Aby umożliwić innym urządzeniom z funkcją DLNA dostęp do plików multimedialnych w urządzeniu, należy uaktywnić opcję udostępniania multimediiów.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **AllShare** → .



## 2 Są dostępne następujące opcje:

Opcje	Funkcja
Nazwa serwera multimediiów	Wprowadzenie nazwy serwera multimediiów dla urządzenia.
Udostępnij pliki multimedialne	Określenie, czy ma być włączone udostępniania filmów, obrazów i muzyki innym urządzeniom.
Punkt dostępu	Wybieranie profilu połączenia używanego w przypadku połączeń DLNA.
Przesłane z innych urządzeń	Określenie, czy mają być akceptowane pliki przekazywane z innych urządzeń.
Domyślna pamięć	Wybieranie lokalizacji pamięci do zapisywania pobranych plików multimedialnych.

## Udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak udostępniać innym urządzeniom połączenie z siecią telefonii komórkowej

### » Udostępnianie połączenia z siecią komórkową urządzenia przez sieć Wi-Fi

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak skonfigurować urządzenie jako bezprzewodowy punkt dostępu dla innych urządzeń.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Więcej...** → **Udostępnianie internetu**.
- 2 Wybierz **Router Wi-Fi**, aby włączyć funkcję udostępniania połączenia z siecią telefonii komórkowej za pośrednictwem sieci Wi-Fi.

- 3 Wybierz **Skonf. router Wi-Fi**, aby skonfigurować ustawienia sieci i używać urządzenia jako punktu dostępu.

Opcje	Funkcja
SSID sieci	Edycja nazwy urządzenia, która będzie widoczna dla innych urządzeń.
Bezpieczeństwo	Wybór typu zabezpieczeń.

- 4 Wybierz **Zapisz**.
- 5 Na innym urządzeniu znajdź nazwę swojego urządzenia i połącz się z siecią telefonii komórkowej.

## ► Udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej urządzenia przez USB

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać urządzenia jako modemu bezprzewodowego przez nawiązanie połączenia USB z komputerem.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera przewodem USB.
- 2 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Więcej...** → **Udostępnianie internetu**.
- 3 Wybierz **Router USB**, aby włączyć funkcję udostępniania połączenia z siecią telefonii komórkowej przez USB.  
Aby wyłączyć udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej, usuń zaznaczenie pola wyboru obok opcji **Router USB**.



Metoda udostępniania może się różnić w zależności od systemu operacyjnego komputera.

## ► Udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej urządzenia przez interfejs Bluetooth

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Więcej...** → **Udostępnianie internetu**.

- 2 Wybierz **Router Bluetooth**, aby włączyć funkcję udostępniania połączenia z siecią telefonii komórkowej przez interfejs Bluetooth.
- 3 Na innym urządzeniu znajdź swoje urządzenie i utwórz z nim powiązanie.  
Upewnij się, że jest aktywna funkcja Bluetooth, a urządzenie jest możliwe do wykrycia.

## Bluetooth

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wymieniać dane i pliki multimedialne z innymi urządzeniami przez łącze Bluetooth.



- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę, przechwycenie ani nieprawidłowe użycie danych wysyłanych lub odbieranych za pośrednictwem funkcji łączności Bluetooth.
- Należy zawsze sprawdzać, czy dane są odbierane i udostępniane zaufanym oraz odpowiednio zabezpieczonym urządzeniom. Jeżeli między urządzeniami znajdują się przeszkody, zakres działania może się zmniejszyć.
- Niektóre urządzenia, szczególnie te, których nie przetestowała lub nie zaakceptowała grupa Bluetooth SIG, mogą nie współpracować z tym urządzeniem.
- Nie wolno używać funkcji Bluetooth w sposób niezgodny z prawem, np. do tworzenia pirackich kopii plików lub przechwytywania komunikacji do celów komercyjnych. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za skutki niezgodnego z prawem używania funkcji Bluetooth.

### ➤ Włączanie funkcji Bluetooth

Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia**, a następnie przeciągnij przełącznik **Bluetooth** w prawo.

## ➤ Znajdowanie innego urządzenia i powiązywanie z nim

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Bluetooth** → **Pokaż dostępne urządzenia**.
- 2 Wybierz urządzenie.
- 3 Wybierz **OK**, aby uzgodnić kod PIN połączenia Bluetooth między dwoma urządzeniami. Można też wprowadzić kod PIN połączenia Bluetooth i wybrać **OK**.

Powiązywanie zostanie ukończone, gdy właściciel drugiego urządzenia zaakceptuje połączenie lub wprowadzi taki sam kod PIN. Jeżeli powiązywanie się powiedzie, urządzenie automatycznie wyszuka dostępne usługi.



Niektóre urządzenia, w szczególności zestawy słuchawkowe lub samochodowe zestawy głośnomówiące, mogą mieć stały kod PIN Bluetooth, na przykład 0000. Jeśli inne urządzenie ma kod PIN, należy go wprowadzić.

## ➤ Wysyłanie danych przez łącze Bluetooth

- 1 Wybierz plik lub element z odpowiedniej aplikacji.
- 2 Wybierz opcję wysyłania danych przez łącze Bluetooth.



Sposób wyboru opcji zależy od typu danych.

- 3 Wyszukaj urządzenie Bluetooth i powiąż z nim.

## ➤ Odbieranie danych przez łącze Bluetooth

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Bluetooth**, a następnie zaznacz pole wyboru obok urządzenia.



Aby określić czas, przez jaki urządzenie ma być widoczne, wybierz ☰ → **Widoczny przez**.

- 2 Po wyświetleniu monitu wybierz **OK**, aby uzgodnić kod PIN Bluetooth, lub wprowadź kod PIN Bluetooth i wybierz **OK** (w razie potrzeby).
- 3 Aby potwierdzić odbiór danych, wybierz **OK**.


Odebrane dane są zapisywane w katalogu bluetooth. W przypadku odebrania kontaktu jest on automatycznie zapisywany w spisie kontaktów.

## Moduł GPS

Urządzenie jest wyposażone w odbiornik globalnego systemu określania położenia (GPS). Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak aktywować usługi informowania o pozycji i używać dodatkowych funkcji GPS.

Aby odbierany sygnał GPS był mocniejszy, należy unikać używania urządzenia w następujących warunkach:

- między budynkami, w tunelach lub przejściach podziemnych ani wewnątrz budynków;
- przy złych warunkach pogodowych;
- w pobliżu pól elektromagnetycznych lub źródeł wysokiego napięcia elektrycznego;
- w pojeździe z powłoką chroniącą przed promieniami słonecznymi.

 Podczas korzystania z funkcji GPS nie należy dotykać obszaru wokół anteny ani zasłaniać go rękami lub przedmiotami.


 Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

### ➤ Aktywacja usług określania położenia

Aby odbierać informacje o lokalizacji i przeszukiwać mapę, muszą być włączone usługi lokalizacji.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Usługi lokalizacji**.

## 2 Są dostępne następujące opcje:

Opcje	Funkcja
Użyj sieci bezprzew.	Określenie ustalania lokalizacji przy użyciu sieci Wi-Fi i/lub sieci telefonii komórkowej.  Za dostęp do sieci telefonii komórkowej mogą być pobierane dodatkowe opłaty.
Użyj sygnału GPS	Ustawianie ustalania lokalizacji przy użyciu systemu GPS.
Lokal. i wyszukiwarka Google	Ustawianie używania bieżącej lokalizacji przez wyszukiwarkę Google i inne usługi Google.

## Połączenia VPN

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak tworzyć wirtualne sieci prywatne (VPN) i nawiązywać z nimi bezpieczne połączenie przez Internet.



- W urządzeniu powinien już być skonfigurowany dostęp do Internetu. Jeśli występują problemy z połączeniem internetowym, należy zmienić ustawienia połączenia. W razie wątpliwości odnośnie do informacji, jakie należy wprowadzić, należy się skontaktować z administratorem sieci VPN.
- Do korzystania z tej funkcji jest wymagana aktywacja funkcji blokady ekranu.

## ➤ Konfigurowanie profilu VPN

1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Więcej...** → **VPN** → **Dodaj sieć VPN**.

2 Są dostępne następujące opcje:

Opcje	Funkcja
Nazwa	Wprowadzanie nazwy serwera VPN.
Typ	Wybór typu sieci VPN.
Adres serwera	Wprowadzanie adresu serwera VPN.
Hasło L2TP	Wprowadzanie hasła L2TP.
Identyfikator IPsec	Wprowadzanie nazwy użytkownika.
Wstępnie udostępniony klucz IPsec	Wprowadzanie wstępnie udostępnionego klucza.
Certyfikat użytkownika IPsec	Ustawianie certyfikatu użytkownika używanego przez serwer VPN do identyfikacji użytkownika. Certyfikaty można importować z serwera VPN lub pobrać z Internetu.
Certyfikat CA IPsec	Ustawienie certyfikatu urzędu certyfikacji (CA) używanego przez serwer VPN do identyfikacji użytkownika. Certyfikaty można importować z serwera VPN lub pobrać z Internetu.
Certyfikat serwera IPsec	Ustawianie certyfikatu serwera używanego przez serwer VPN do identyfikacji użytkownika. Certyfikaty można importować z serwera VPN lub pobrać z Internetu.
Szyfrowanie PPP (MPPE)	Ustawianie szyfrowania danych przed ich wysłaniem na serwer VPN.

Opcje	Funkcja
Pokaż opcje zaawansowane	Zmiana zaawansowanych opcji sieciowych.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od typu sieci VPN.

3 Po zakończeniu wybierz **Zapisz**.

## ➤ Nawiązywanie połączenia z siecią prywatną

1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Więcej...** → **VPN**.

2 Wybierz sieć prywatną.

3 Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, a następnie wybierz **Połącz**.



# Narzędzia


## Alarm

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak ustawiać alarmy dotyczące ważnych zdarzeń i zarządzać nimi.

### > Ustawienie alarmu



- 1 Z listy aplikacji wybierz **Alarm**.
- 2 Wybierz **+**.
- 3 Skonfiguruj szczegóły alarmu.
- 4 Po zakończeniu wybierz **Gotowe**.



Aby zdezaktywować alarm, wybierz ikonę zegara obok alarmu. Aby usunąć alarm, wybierz .

### > Wyłączanie alarmu

Gdy słyszysz dźwięk alarmu:

- Aby zatrzymać alarm, wybierz , a następnie przeciągnij palcem poza duży okrąg.
- Aby wyciszyć alarm na czas drzemki, wybierz , a następnie przeciągnij palcem poza duży okrąg.


## Kalkulator

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać urządzenia do wykonywania obliczeń.


### › Wykonywanie obliczeń

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kalkulator**.
- 2 Wykonaj podstawowe obliczenia przy użyciu klawiszy ekranowych.




Aby użyć kalkulatora naukowego, obróć urządzenie, aby uzyskać orientację poziomą. Jeśli włączono funkcję zapobiegającą obracaniu ekranu podczas obracania urządzenia, wybierz  → **Kalkulator naukowy**.

### › Wyświetlanie historii obliczeń

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Kalkulator**.
- 2 Wykonaj obliczenia.
- 3 Wybierz , aby ukryć klawiaturę kalkulatora. Zostanie wyświetlona historia obliczeń.

## Pobrane

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak zarządzać dziennikami plików pobranych z sieci i z poczty e-mail.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Pobrane**.
- 2 Wybierz kategorię pobierania.
- 3 Aby otworzyć pobrany plik, wybierz dziennik. Aby usunąć dziennik, zaznacz pole wyboru i wybierz .

## Publikacje eBook

Przy użyciu urządzenia można otwierać pliki książek elektronicznych i czytać je. Można także wyszukiwać książki w internetowej księgarni i pobierać je na urządzenie. Z listy aplikacji wybierz **eBook**.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Jeśli ta aplikacja nie była wcześniej używana, należy ją pobrać z serwisu Samsung Apps i zainstalować na urządzeniu.

## Moje pliki

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak uzyskiwać dostęp do różnych typów plików zapisanych na urządzeniu.

### ➤ Obsługiwane formaty plików

Urządzenie jest zgodne z plikami następujących formatów:

Typ	Format
Obraz	bmp, gif, jpg, png
Film	3gp (mp4), avi (divx), wmv (asf), flv, mkv, webm
Muzyka	mp3, aac, ogg, wma, amr, m4a, mp4, flac, wav, mid, mxmf, xmf, rtttl, rtx, ota, imy
Dźwięk	wav, amr, awb, mid, mxmf, xmf, rtttl, rtx, ota, imy
Inne	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt, jad, jar





- W zależności od oprogramowania urządzenia niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, podczas otwierania pliku może wystąpić błąd.

## ➤ Wyświetlanie pliku











1 Z listy aplikacji wybierz **Moje pliki**.

2 Wybierz katalog.

- Aby wyświetlić wyższy poziom w katalogu plików, wybierz .
- Aby wrócić do katalogu głównego, wybierz .

3 Wybierz plik.

W widoku listy katalogów można uzyskać dostęp do następujących opcji:

- Aby wyszukać pliki zapisane w urządzeniu, wybierz .
- Aby wyświetlić pliki w widoku miniatur, wybierz .
- Aby utworzyć katalogi w celu zarządzania plikami, wybierz .
- Aby zmienić ustawienia menedżera plików, wybierz  → **Ustawienia**.
- Aby posortować pliki lub foldery, z menu rozwijanego wybierz pozycję **Nazwa**, a następnie wybierz opcję.
- Aby wysłać plik do innych osób, zaznacz pole wyboru i wybierz .
- Aby skopiować lub przenieść pliki lub katalogi do innego katalogu, zaznacz pola wyboru i wybierz  lub .
- Aby usunąć pliki lub katalogi, zaznacz pole wyboru i wybierz .
- Aby zmienić nazwę pliku lub katalogu, zaznacz pole wyboru i wybierz  → **Zmień nazwę**.
- Aby wyświetlić pliki lub katalogi, zaznacz pole wyboru i wybierz  → **Szczegóły**.

## Polaris Office

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać urządzenia do wyświetlania i tworzenia dokumentów.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## › Tworzenie dokumentu

1 Z listy aplikacji wybierz **Polaris Office**.

 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, zarejestruj się jako użytkownik online lub pomiń rejestrację.

2 Wybierz **Nowy plik** → typ dokumentu.

3 Wybierz szablon (w razie potrzeby).

4 Utwórz dokument.

5 Po zakończeniu wybierz .

6 Wprowadź nazwę dokumentu i wybierz lokalizację pamięci, w której zostanie zapisany dokument, a następnie wybierz **Zapisz**.

## › Otwieranie dokumentu







1 Z listy aplikacji wybierz **Polaris Office**.


2 Wybierz **Local Storage** → plik dokumentu.

Aby otworzyć ostatnio używany plik, wybierz go w obszarze **Ostatnie pliki**.

3 Wyświetl dokument.

W widoku dokumentu można uzyskać dostęp do następujących opcji:

- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń. Można również wybrać  → opcję.
- Aby otworzyć pasek narzędzi do edycji, wybierz .
- Aby włączyć pokaz slajdów w dokumencie PowerPoint, wybierz . Dotknij ekranu, aby przejść do następnego slajdu. Wybierz , aby zamknąć pokaz slajdów.
- Aby wyszukać tekst, wybierz .
- Aby używać dodatkowych funkcji związanych z dokumentem, wybierz .



 Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od typu dokumentu i orientacji urządzenia.

## ➤ Zarządzanie dokumentami online

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Polaris Office**.
- 2 Wybierz **Web Storage** → **Dodaj konto**.
- 3 Wprowadź adres e-mail i hasło, aby uzyskać dostęp do konta, a następnie wybierz **OK**.
- 4 Wyświetlaj dokumenty na serwerze i zarządzaj nimi.

## Wyszukiwarka

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyszukiwać dane zapisane na urządzeniu i w Internecie.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Wyszukiwarka**.
- 2 Wprowadź słowo kluczowe i wybierz .  
Aby wyszukać dane głosem, wybierz  i wypowiedz słowo kluczowe do mikrofonu urządzenia.
- 3 Wybierz wyniki wyszukiwania.

## Zestaw narzędzi SIM

Można korzystać z różnych usług dodatkowych oferowanych przez operatora sieci. W przypadku niektórych kart SIM lub USIM ta aplikacja może być dostępna pod inną nazwą. Z listy aplikacji wybierz **SIM AT**.

## Menedżer zadań

Korzystając z menedżera zadań, można podglądać obecnie uruchomione aplikacje i informacje o pamięci.



- 1 Z listy aplikacji wybierz **Menedżer zadań**.

## 2 Dostępne są następujące opcje:

Opcje	Funkcja
Aktywne aplikacje	Wyświetlenie otwartych aplikacji.
Pobrane	Wyświetlenie łącznej ilości pamięci używanej przez aplikacje zainstalowane w urządzeniu.
Menedżer pamięci RAM	Wyświetlanie pamięci RAM i zarządzanie nią na urządzeniu.
Pamięć	Wyświetlenie ilości zajętej i wolnej pamięci w urządzeniu i na karcie pamięci.
Pomoc	Wyświetlenie informacji o używaniu menedżera zadań.

## Czas na świecie

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyświetlać godziny w innych regionach i umieszczać zegary światowe na ekranie.

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Czas na świecie** → .
- 2 Wprowadź nazwę miejscowości lub wybierz z mapy świata.
- 3 Wybierz .



Aby ustawić czas letni w zegarach, dotknij zegara, przytrzymaj go i wybierz **Ustawienia czasu letniego**.

# Ustawienia

## Dostęp do opcji ustawień

- 1 Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia**.
- 2 Wybierz kategorię ustawień, a następnie wybierz opcję.

## Wi-Fi

Aktywacja funkcji Wi-Fi, która umożliwia łączenie z punktem dostępu do sieci Wi-Fi oraz zapewnia dostęp do Internetu i innych urządzeń sieciowych.

## Bluetooth

Włączenie funkcji Bluetooth umożliwiającej wymianę danych na niewielką odległość.

## Licznik danych

Śledzenie wykorzystania pamięci oraz zmiana ustawień dotyczących ograniczeń.

- **Sieć komórkowa:** Określenie używania połączeń transmisji danych w dowolnej sieci komórkowej.
- **Ust. limit už. danych tel. kom.:** Ustawienie limitu przesyłania danych w sieci telefonii komórkowej.
- **Cykl užycia danych:** Zmiana ustawień limitu cyklu.

Aby używać więcej opcji, wybierz .

- **Roaming danych:** Określenie używania połączeń transmisji danych przy połączeniach w roamingu.
- **Ogranicz dane w tle:** Wyłączenie synchronizacji w tle podczas korzystania z sieci komórkowej.
- **Wyświetlanie wykorzystania Wi-Fi:** Opcja wyświetlania wykorzystania danych przez sieć Wi-Fi.



## Więcej...

Zmiana ustawień kontroli połączeń z innymi urządzeniami i sieciami.

### › Tryb Offline

Aktywacja trybu offline, w którym są wyłączone wszystkie funkcje bezprzewodowe urządzenia. Można korzystać wyłącznie z funkcji urządzenia innych niż sieciowe.

### › Kies przez Wi-Fi

Podłączenie urządzenia do programu Samsung Kies przez sieć Wi-Fi.

### › VPN

Można konfigurować wirtualne sieci prywatne (VPN) i zarządzać nimi.


### › Udostępnianie internetu

- **Router USB:** Skonfigurowanie urządzenia jako modemu bezprzewodowego przez nawiązanie połączenia USB z komputerem.
- **Router Wi-Fi:** Skonfigurowanie urządzenia jako bezprzewodowego punktu dostępu dla innych urządzeń.
- **Skonf. router Wi-Fi:** Zmiana ustawień sieciowych punktu dostępowego lub routera.
- **Router Bluetooth:** Aktywacja funkcji udostępniania połączenia internetowego przez interfejs Bluetooth w celu udostępniania połączenia z siecią telefonii komórkowej komputerom przez interfejs Bluetooth.
- **Pomoc:** Wyświetlenie informacji o używaniu funkcji udostępniania połączeń.

### › Wi-Fi Direct

Aktywacja funkcji bezpośredniego łączenia przez sieć bezprzewodową — Wi-Fi Direct. Umożliwia ona łączenie dwóch urządzeń przez sieć Wi-Fi bez konieczności stosowania punktu dostępu.

## › Sieci telefonii komórkowej

- **Transmisja danych po sieci:** Określenie używania połączeń transmisji danych w dowolnej sieci komórkowej.
- **Roaming danych:** Określenie używania połączeń transmisji danych przy połączeniach w roamingu.
- **Nazwy punktów dostępu:** Wybranie nazwy punktu dostępu (APN, access point name) dotyczącej sieci komórkowej. Można dodawać i edytować nazwy punktów dostępu. Aby przywrócić fabryczne ustawienia nazw punktów dostępu, wybierz  → **Przywr. domyślne.**
- **Tryb pracy sieci:** Wybór typu sieci.
- **Operatorzy sieci:**
  - **Przeszukaj sieci:** Wyszukiwanie i wybieranie sieci.
  - **Wybieraj automatycznie:** Skonfigurowanie urządzenia do wybierania pierwszej dostępnej sieci.

## Dźwięk

W urządzeniu można zmieniać ustawienia różnych dźwięków.

- **Głośność:** Zmiana głośności różnych dźwięków urządzenia.
- **Intensywność wibracji:** Zmiana intensywności wibracji.
- **Tryb cichy:** Włączenie trybu cichego, tak aby urządzenie było całkowicie wyciszone albo jedynie wibrowało. W tym trybie są wyciszone wszystkie dźwięki z wyjątkiem multimediiów i alarmów.
- **Dzwonek telefonu:** Wybieranie dźwięku dzwonka dotyczącego połączeń przychodzących.
- **Domyślne powiadomienia:** Wybieranie dźwięku dzwonka związanego z powiadomieniami o zdarzeniach.
- **Dźwięk i wibracja:** Skonfigurowanie urządzenia do wibrowania i odtwarzania dzwonka w celu informowania o połączeniach przychodzących.
- **Dźwięki klawiszy:** Ustawianie dźwięku informującego o wprowadzaniu cyfr na ekranie wybierania.

- **Dźwięki dotknięcia:** Konfigurowanie urządzenia do informowania dźwiękiem o wybraniu aplikacji lub opcji.
- **Dźwięki blokowania ekranu:** Ustawianie dźwięków przy blokowaniu lub odblokowywaniu ekranu dotykowego.
- **Wibracje przy dotykaniu ekranu:** Skonfigurowanie urządzenia do sygnalizowania wibracjami operacji dotknięcia klawisza.

## Wyświetlacz

Zmiana ustawień dotyczących wyświetlacza i podświetlenia urządzenia.

- **Tapeta ekranu startowego:** Wybór obrazu tła ekranu startowego.
- **Tapeta ekranu blokady:** Wybór obrazu tła ekranu trybu blokady.
- **Tekst pomocy:** Skonfigurowanie wyświetlania tekstu pomocy na ekranie blokady.
- **Jasność:** Zmiana jasności wyświetlacza.
- **Tryb ekranu:** Wybór trybu wyświetlania.
- **Autom. obrót ekranu:** Skonfigurowanie automatycznego obracania interfejsu podczas obracania urządzenia.
- **Szybkie uruchamianie:** Wybranie aplikacji w celu utworzenia skrótu szybkiego uruchamiania. Ikona skrótu zmieni się zależnie od wybranej aplikacji.
- **Podświetlenie ekranu:** Ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Styl czcionki:** Zmiana typu czcionki wyświetlanego tekstu.
- **Rozmiar czcionki:** Zmiana rozmiaru czcionki używanej podczas tworzenia lub wyświetlania elementów w aplikacjach.
- **Oszcz. energii ekranu:** Ustawienie oszczędzania energii przez zmianę jasności wyświetlacza.
- **Kalibr. czujn. położenia:** Kalibracja akcelerometru w celu regulacji poziomej osi urządzenia i zapewnienia lepszego rozpoznawania ruchów.

## Oszczędzanie energii

Zmiana ustawień trybu oszczędzania energii.

- **Własny profil oszcz.:** Ustawienie aktywacji trybu oszczędzania energii przy niskim poziomie naładowania baterii.
- **Własny profil oszcz.:**
  - **Poziom włączenia trybu:** Wybranie poziomu rozładowania baterii, przy którym w urządzeniu jest automatycznie włączany tryb oszczędzania energii.
  - **Wyłącz sieć Wi-Fi:** Wyłączenie funkcji Wi-Fi, gdy urządzenie nie jest podłączone do punktu dostępu do sieci Wi-Fi.
  - **Wyłącz Bluetooth:** Ustawienie wyłączenia funkcji Bluetooth, gdy nie jest ona używana.
  - **Wyłącz GPS:** Ustawienie wyłączenia funkcji GPS, gdy nie jest ona używana.
  - **Wyłącz synchronizację:** Wyłączenie automatycznej synchronizacji, gdy urządzenie nie jest synchronizowane z serwerem internetowym.
  - **Jasność:** Ustawienie poziomu jasności używanego w trybie oszczędzania energii.
  - **Jasność:** Zmiana jasności używanej w trybie oszczędzania energii.
  - **Podświetlenie ekranu:** Ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Więcej porad:** Wyświetlenie informacji o oszczędzaniu energii baterii.

## Domyślna pamięć

Wyświetlanie informacji o pamięci urządzenia i karcie pamięci. Można również formatować kartę pamięci.



Formatowanie karty pamięci powoduje trwałe usunięcie wszystkich danych zapisanych w pamięci.



Rzeczywista, dostępna pojemność pamięci wewnętrznej jest mniejsza niż podana wartość, ponieważ system operacyjny i domyślne aplikacje zajmują część pamięci.

## Bateria

Wyświetlanie ilości energii baterii używanej przez urządzenie.

## Aplikacje

Wyświetlanie aplikacji urządzenia i zarządzanie nimi.

## Konta i synchronizacja

Zmiana ustawień funkcji automatycznej synchronizacji i zarządzania kontami związanymi z synchronizacją.

## Usługi lokalizacji

Zmiana ustawień dotyczących usług lokalizacji.

- **Użyj sieci bezprzew.:** Określenie ustalania lokalizacji przy użyciu sieci Wi-Fi i/lub sieci telefonii komórkowej.
- **Użyj sygnału GPS:** Ustawianie ustalania lokalizacji przy użyciu systemu GPS.
- **Lokal. i wyszukiwarka Google:** Ustawianie używania bieżącej lokalizacji przez wyszukiwarkę Google i inne usługi Google.

## Bezpieczeństwo

Zmiana ustawień zabezpieczeń urządzenia.

- **Blokada ekranu:** Aktywacja funkcji blokady ekranu.
- **Inform. o właścicielu:** Wprowadzenie informacji wyświetlanych na ekranie blokady.

- **Zaszyfruj urządzenie:** Określenie hasła umożliwiającego szyfrowanie danych na urządzeniu. Po aktywacji tej opcji po każdym włączeniu urządzenia należy wprowadzić hasło.



Przed włączeniem tej opcji należy naładować baterię, ponieważ szyfrowanie urządzenia może trwać dłużej niż godzinę.

- **Szyfrowanie karty pamięci:**

- **Szyfrowanie karty pamięci:** Szyfrowanie plików podczas ich zapisywania na karcie pamięci.
- **Pełne szyfrowanie:** Szyfrowanie wszystkich plików na karcie pamięci.
- **Wyklucz pliki multimedialne:** Szyfrowanie wszystkich plików na karcie pamięci, z wyjątkiem plików multimedialnych.



Jeśli to ustawienie jest włączone i zostaną przywrócone fabryczne ustawienia urządzenia, odczyt zaszyfrowanych plików nie będzie możliwy. Przed przywróceniem fabrycznych ustawień urządzenia należy wyłączyć to ustawienie.

- **Powiad. zmiany karty SIM:** Aktywacja funkcji Znajdź moje urządzenie.
- **Odbiorcy wiadom. z alarm.:** Dodanie odbiorców, do których po zgubieniu lub kradzieży urządzenia zostanie wysłana wiadomość namierzająca.
- **Zdalna kontrola:** Skonfigurowanie zdalnego sterowania urządzeniem przez Internet, gdy urządzenie zostanie zagubione lub skradzione.
- **Witryna int. SamsungDive:** Dostęp do witryny SamsungDive w celu zarejestrowania konta Samsung.
- **Skonfiguruj blokadę karty SIM:**
  - **Zablokuj kartę SIM:** Blokowanie karty SIM lub USIM. Aby używać urządzenia z kartą SIM lub USIM, należy wprowadzić kod PIN.
  - **Zmień kod PIN karty SIM:** Zmiana kodu PIN dostarczonego z kartą SIM lub USIM.

- **Widoczne hasła:** Skonfigurowanie pokazywania haseł podczas ich wpisywania.
- **Administratorzy urządzenia:** Wyświetlenie administratorów zatwierdzonych w tym urządzeniu. Administratorom urządzenia można zezwolić na stosowanie nowych zasad dotyczących urządzenia.
- **Nieznane źródła:** Skonfigurowanie urządzenia tak, aby umożliwiała instalowanie aplikacji pobranych z dowolnego źródła. Jeżeli ta opcja nie zostanie wybrana, będzie można instalować wyłącznie aplikacje pobrane z serwisu Play Store.
- **Zaufane poświadczenia:** Określenie używania certyfikatów i poświadczeń w celu zapewnienia bezpieczeństwa korzystania z aplikacji.
- **Instalac. z pamięci urządzenia:** Instalowanie szyfrowanych certyfikatów zapisanych na karcie pamięci.
- **Wyczyść poświadczenia:** Usunięcie poświadczeń z urządzenia i resetowanie hasła.

## Język i wprowadzanie

Zmiana ustawień języków i wprowadzania tekstu.

### › Język

Wybór wersji językowej wyświetlanego tekstu.

### › Domyślnie

Zmiana metody wprowadzania tekstu.


### › Klawiatura Samsung

Aby zmienić ustawienia klawiatury Samsung, wybierz .

- **Język T9:** Wybór języków wprowadzania tekstu używanych z klawiaturą.
- **XT9:** Aktywacja trybu XT9 do przewidywania wyrazów zgodnie z wprowadzonym tekstem i do wyświetlania sugestii.
- **Zaawansowane ustawienia XT9:** Zmiana zaawansowanych ustawień trybu XT9 oraz skonfigurowanie własnego słownika.

- **Automatyczna kropka:** Ustawianie wprowadzania kropki po dwukrotnym dotknięciu klawisza spacji.
- **Dźwięk przy naciskaniu klawiszy:** Ustawienie urządzenia do sygnalizowania dźwiękiem operacji dotknięcia klawisza.
- **Automatyczne wielkie litery:** Ustawienie automatycznej zamiany pierwszej litery zdania na dużą.
- **Wpisywanie głosowe:** Włączenie funkcji wprowadzania tekstu za pomocą głosu.
- **Ustawienia pisma ręcznego:** Zmiana ustawień trybu pisma ręcznego, takich jak czas rozpoznawania, grubość pióra czy kolor pióra.
- **Samouczek:** Wyświetlenie samouczka dotyczącego używania klawiatury Samsung.

## ➤ Pisanie głosowe Google

Włączenie funkcji Google umożliwiającej wprowadzanie tekstu za pomocą głosu. Aby zmienić ustawienia wprowadzania głosowego, wybierz .

- **Wybierz języki wprowadzania:** Wybór języków rozpoznawania głosu Google.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** Ustalenie, czy urządzenie ma rozpoznawać obraźliwe słowa podczas wprowadzania głosowego.

## ➤ Program Swype

Aby zmienić ustawienia klawiatury Swype, wybierz .

- **Wybierz metodę wprowadzania:** Wybór typu klawiatury.
- **Jak używać Swype:** Wyświetlenie informacji o używaniu klawiatury Swype.
- **Osobisty słownik:** Skonfigurowanie własnego słownika. Słowa ze słownika są wyświetlane jako podpowiedzi podczas wprowadzania tekstu.
- **Właściwości:**
  - **Komunikaty audio:** Ustawienie dźwiękowego alertu przy dwukrotnym dotknięciu słowa, które nie ma dostępnych alternatywnych sugestii.




- **Wibruj przy nac.:** Skonfigurowanie urządzenia do sygnalizowania wibracjami operacji dotknięcia klawisza.
- **Pokaż porady:** Skonfigurowanie urządzenia do automatycznego wyświetlania dostępnych porad dotyczących operacji.
- **Aut. wprov. spacji:** Ustawianie automatycznego wstawiania spacji między wyrazami.
- **Autom. kapitalizacja:** Ustawienie automatycznej zamiany pierwszej litery zdania na dużą.
- **Pokaż całą ścieżkę:** Ustawianie wyświetlania śladu przesuwania palcem po klawiaturze.
- **Podpowieź słowa:** Skonfigurowanie urządzenia do przewidywania wyrazów zgodnie z wprowadzonym tekstem i do wyświetlania sugestii.
- **Szybkość a dokładność:** Ustawienie proporcji między szybkością a dokładnością sugestii klawiatury Swype.
- **Resetowanie słownika Swype:** Usunięcie słów dodanych do słownika.
- **Wersja:** Wyświetlanie informacji dotyczących wersji.
- **Opcje języka:** Wybór języków wprowadzania tekstu używanych z klawiaturą.

## ➤ Wyszukiwanie głosowe

- **Język:** Wybór języka rozpoznawania głosu Google.
- **Filtr SafeSearch:** Wybór poziomu filtrowania obraźliwych wyrażen i obrazów z wyników wyszukiwania głosowego.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** Ukrywanie obraźliwych słów w wynikach wyszukiwania głosowego.

## › Wyjście syntezatora mowy

- **Preferowany moduł TTS:** Wybór mechanizmu syntezy mowy. Aby zmienić ustawienia mechanizmów syntezy mowy, wybierz .
- **Szybkość mówienia:** Wybór szybkości działania funkcji TTS.
- **Posłuchaj przykładu:** Odtworzenie przykładowego nagrania z odczytaniem na głos tekstem.
- **Tryb samochodowy:** Aktywacja trybu prowadzenia pojazdu, w którym kierowca jest informowany o szczegółach zdarzeń za pomocą powiadomień głosowych.
- **Ustawienia tryb samochodowy:** Określenie aplikacji, które mają być używane w trybie prowadzenia pojazdu.

## › Szybkość wskaźnika

Zmiana szybkości wskaźnika myszy lub panelu dotykowego podłączonych do urządzenia.

## Kopia zapasowa i zerowanie

Zmiana konfiguracji zarządzania ustawieniami i danymi.

- **Utwórz kop. zap. danych:** Określenie wykonywania kopii zapasowych ustawień i danych aplikacji na serwerze Google.
- **Konto kopii zapasowej:** Skonfigurowanie lub edycja konta kopii zapasowych Google.
- **Automatyczne przywracanie:** Określenie przywracania ustawień i danych aplikacji podczas ponownej instalacji aplikacji.
- **Ustawienia fabryczne:** Przywrócenie domyślnych wartości fabrycznych ustawień i usunięcie wszystkich danych użytkownika.

## Stacja dokująca

**Dźwięk dokowania:** Określenie, czy po podłączeniu i odłączeniu urządzenia do/z biurkowej stacji dokującej ma być odtwarzany dźwięk.

## Data i godzina

Zmiana ustawień sposobu wyświetlania godziny i daty na urządzeniu.



Jeśli bateria zostanie całkowicie rozładowana lub wyjęta z urządzenia, ustawienia godziny i daty są resetowane.

- **Autom. data i godzina:** Ustawienie automatycznej aktualizacji daty i godziny na podstawie danych odebranych z sieci.
- **Autom. strefa czasowa:** Ustawienie odbierania z sieci informacji o strefie czasowej podczas podróży.
- **Ustaw datę:** Ręczne ustawienie bieżącej daty.
- **Ustaw godzinę:** Ręczne ustawienie bieżącej godziny.
- **Wybierz strefę czasową:** Wybór strefy czasowej.
- **Format 24-godzinny:** Ustawienie wyświetlania czasu w formacie 24-godzinnym lub 12-godzinnym.
- **Wybierz format daty:** Wybór formatu daty.

## Dostępność

Usługi ułatwienia dostępności to specjalne funkcje przeznaczone dla osób z niepełnosprawnościami ruchowymi. Zmiana ustawień zapewnia lepszy dostęp do interfejsu i funkcji urządzenia.

- **TalkBack:** Aktywacja funkcji TalkBack, która informuje głosem.
- **Rozmiar czcionki:** Zmiana rozmiaru czcionki używanej podczas tworzenia lub wyświetlania elementów w aplikacjach.

- **Kl. zasilania kończy poł.:** Skonfigurowanie końca połączenia przez naciśnięcie klawisza zasilania.
- **Autom. obrót ekranu:** Skonfigurowanie automatycznego obracania interfejsu podczas obracania urządzenia.
- **Wypowiadaj hasła:** Skonfigurowanie urządzenia do odczytywania wprowadzanych haseł przy użyciu funkcji TalkBack.
- **Dotknij i przytrzymaj — czas reakcji:** Ustawianie czasu rozpoznawania po dotknięciu i przytrzymaniu opcji na ekranie.
- **Zainstaluj skrypty z sieci:** Skonfigurowanie aplikacji do instalowania skryptów sieciowych, które zwiększają dostępność jej treści internetowych.

## Ruch

Zmiana ustawień dotyczących funkcji rozpoznawania ruchu przez urządzenie.

- **Sterowanie ruchem:** Określenie używania funkcji rozpoznawania ruchu.
- **Obróć do siebie, aby powiększyć:** Skonfigurowanie przybliżania i oddalania widoku ruchem przechylania podczas wyświetlania obrazów z Galerii i przeglądania stron internetowych.
- **Przesuń, aby edytować:** Określenie przesuwania obiektów na kolejną stronę po dotknięciu i przytrzymaniu obiektu, a następnie przesunięciu urządzenia w lewo lub w prawo.

## Opcje programisty

Zmiana ustawień dotyczących tworzenia aplikacji.

- **Debugowanie USB:** Aktywacja trybu debugowania USB umożliwiającego łączenie urządzenia z komputerem za pomocą kabla USB.
- **Ident. urządzenia programistycznego:** Wyświetlenie osobistego identyfikatora programisty.
- **Pozorowane położenie:** Zezwolenie na pozorowanie położenia i wysyłanie informacji serwisowych do serwisu Location Manager w celach testowych.

- **Hasło backupu urządzenia stacjonarnego:** Ustawianie hasła służącego do zabezpieczania danych kopii zapasowej.
- **Tryb ścisły:** Skonfigurowanie urządzenia do migania ekranem, gdy aplikacje wykonują czasochłonne operacje.
- **Pokaż lokal. wskaźnika:** Ustawienie wyświetlania współrzędnych i śladów wskaźnika podczas dotykania ekranu.
- **Pokaż dotknięcia:** Ustawienie pokazywania wskaźnika podczas dotykania ekranu.
- **Pokaż aktualizacje ekranu:** Ustawienie migania obszarów ekranu podczas ich aktualizowania.
- **Pokaż wykorz. procesora:** Ustawienie wyświetlania wszystkich aktywnych procesów.
- **Wymuś rendering GPU:** Ustawienie używania przyspieszania sprzętowego 2D w celu poprawy wydajności graficznej.
- **Skala animacji okna:** Wybór szybkości otwierania i zamykania okien podręcznych.
- **Skala animacji przejścia:** Wybór szybkości przełączania między ekranami.
- **Nie zachowuj aktywności:** Ustawienie wyłączenia uruchomionej aplikacji w momencie włączania nowej aplikacji.
- **Ogranicz procesy w tle:** Ustawienie wartości limitu procesów, które mogą być uruchomione w tle.
- **Pok. niestabilne aplik.:** Skonfigurowanie urządzenia do powiadamiania o nieodpowiadających aplikacjach, które są uruchomione w tle.

## Informacje o urządzeniu

Wyświetlenie informacji o urządzeniu, takich jak numer modelu i wersja.



Aktualizację oprogramowania sprzętowego można pobrać i zainstalować za pośrednictwem usługi FOTA (firmware over-the-air). Aby sprawdzić dostępność aktualizacji oprogramowania sprzętowego, wybierz **Aktualizacja oprogramowania**.

# Rozwiązywanie problemów

**Podczas włączania urządzenia lub korzystania z niego wyświetlany jest monit o wprowadzenie jednego z następujących kodów:**

Kod	Sposoby rozwiązywania problemu:
Hasło	Jeśli włączona jest funkcja blokady urządzenia, należy podać wprowadzone hasło.
PIN	Jeżeli urządzenie jest używane po raz pierwszy lub gdy konieczne jest podanie kodu PIN, należy wprowadzić kod dołączony do karty SIM lub USIM. Aby wyłączyć tę funkcję, skorzystaj z menu <b>Zablokuj kartę SIM</b> .
PUK	Karta SIM lub USIM jest zablokowana. W większości przypadków jest to skutek kilkukrotnego błędnego wprowadzenia kodu PIN. Należy wprowadzić kod PUK dostarczony przez dostawcę usług.
PIN2	W przypadku dostępu do menu, do którego wymagany jest kod PIN2, należy wprowadzić kod PIN2 pochodzący z karty SIM lub USIM. Szczegółowe informacje można uzyskać u operatora sieci.

**Na urządzeniu są wyświetlane komunikaty o błędzie usługi lub sieci**

- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.
- Dostęp do niektórych opcji nie jest możliwy bez ich subskrypcji. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

## Ekran dotykowy reaguje wolno lub nieprawidłowo

Jeśli urządzenie jest wyposażone w ekran dotykowy, a ten nie reaguje prawidłowo, spróbuj zastosować poniższe rozwiązania:

- Zdejmij z ekranu dotykowego wszelkie folie zabezpieczające. Folia zabezpieczająca mogą przeszkadzać w rozpoznawaniu wprowadzanych danych i stosowanie ich w urządzeniach z ekranami dotykowymi nie jest zalecane.
- Sprawdź, czy Twoje ręce są czyste i suche, gdy dotykasz ekranu dotykowego.
- Uruchom urządzenie ponownie, aby usunąć tymczasowe błędy oprogramowania.
- Sprawdź, czy oprogramowanie urządzenia zostało uaktualnione do najnowszej wersji.
- Jeśli ekran dotykowy jest porysowany lub uszkodzony, zanieś urządzenie do lokalnego centrum serwisowego firmy Samsung.

## Urządzenie zawiesza się lub występują błędy krytyczne

Jeżeli urządzenie nie reaguje na polecenia lub zawiesza się, konieczne może być zamknięcie programów lub wyzerowanie ustawień urządzenia w celu przywrócenia funkcji. Jeżeli urządzenie reaguje na polecenia, ale aplikacja nie odpowiada, zamknij aplikację przy użyciu menedżera zadań. Jeśli urządzenie zablokowało się i nie reaguje, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez 10–15 sekund.

Jeżeli problem się powtarza, przywróć ustawienia fabryczne. Z listy aplikacji wybierz **Ustawienia** → **Kopia zapasowa i zerowanie** → **Ustawienia fabryczne** → **Resetuj urząd.** → **Usuń wszystko**.

## Połączenia są przerywane

W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia z siecią. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.

## **Połączenia wychodzące nie dochodzą do skutku**

- Upewnij się, że został naciśnięty klawisz połączenia.
- Upewnij się, że została wybrana prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że dla wybieranego numeru nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń.

## **Połączenia przychodzące nie dochodzą do skutku**

- Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- Upewnij się, że została wybrana prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń przychodzących z danego numeru.

## **Inne osoby nie słyszą Cię podczas połączenia**

- Upewnij się, że wbudowany mikrofon nie jest zasłonięty.
- Upewnij się, że mikrofon jest blisko ust.
- Jeśli używasz zestawu słuchawkowego, upewnij się, że został on prawidłowo podłączony.

## **Jakość dźwięku jest słaba**

- Upewnij się, że wewnętrzna antena urządzenia nie jest blokowana.
- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.

## **Przy wybieraniu numeru z kontaktów połączenie nie jest realizowane**

- Upewnij się, że w kontaktach został wprowadzony prawidłowy numer.
- W razie potrzeby popraw numer i zapisz go ponownie.
- Upewnij się, że nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń dla danego numeru z kontaktów.



## Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i miga ikona baterii

Bateria jest prawie rozładowana. Aby kontynuować korzystanie z urządzenia, należy naładować jego baterię.

## Bateria nie ładuje się prawidłowo lub urządzenie wyłącza się

Jeśli baterii nie da się całkowicie naładować, należy ją wymienić na nową. Należy zanieść urządzenie do lokalnego centrum serwisowego firmy Samsung.

## Urządzenie jest gorące w dotyku

W przypadku używania aplikacji wymagających większego zużycia energii lub korzystania z aplikacji w urządzeniu przez dłuższy czas urządzenie może być gorące. Jest to zjawisko normalne, które nie powinno wpływać na trwałość i wydajność urządzenia.

## Komunikaty o błędach przy uruchamianiu aparatu

Aby była możliwa praca aplikacji aparatu fotograficznego, urządzenie musi dysponować wystarczającą dostępną pamięcią i poziomem naładowania baterii. W przypadku wystąpienia komunikatu o błędzie przy uruchamianiu aparatu spróbuj zastosować poniższe rozwiązania:

- Naładuj baterię.
- Uwolnij część pamięci, przenosząc pliki do komputera lub usuwając je z urządzenia.
- Ponownie uruchom urządzenie. Jeżeli nadal występuje problem z aplikacją aparatu, po wypróbowaniu powyższych rozwiązań skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

## Komunikaty o błędach pojawiają przy otwieraniu plików muzycznych

Urządzenie może nie odtwarzać niektórych typów plików muzycznych z wielu powodów. W przypadku wystąpienia komunikatów o błędach przy otwieraniu plików muzycznych w urządzeniu spróbuj zastosować poniższe rozwiązania:

- Uwolnij część pamięci, przenosząc pliki do komputera lub usuwając je z urządzenia.
- Sprawdź, czy plik muzyczny nie jest chroniony zabezpieczeniami Digital Rights Management (DRM). Jeśli plik jest chroniony zabezpieczeniami DRM, sprawdź, czy masz odpowiednią licencję lub klucz umożliwiający jego odtworzenie.
- Sprawdź, czy urządzenie obsługuje ten rodzaj plików.

## Nie można zlokalizować innego urządzenia Bluetooth

- Sprawdź, czy w Twoim urządzeniu funkcja Bluetooth jest włączona.
- W razie potrzeby sprawdź, czy funkcja łączności bezprzewodowej Bluetooth jest włączona w urządzeniu, z którym chcesz się połączyć.
- Sprawdź, czy Twoje urządzenie i drugie urządzenie Bluetooth znajdują się w zasięgu łączności bezprzewodowej Bluetooth (10 metrów).

Jeśli powyższe wskazówki nie pozwalają na rozwiązanie problemu, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

## Brak połączenia przy podłączeniu urządzenia do komputera

- Upewnij się, że używany kabel USB jest zgodny z urządzeniem.
- Sprawdź, czy sterowniki w komputerze są zainstalowane i zaktualizowane.
- W przypadku systemu Windows XP należy upewnić się, że na komputerze został zainstalowany dodatek serwisowy Service Pack 3 lub nowszy.
- Należy upewnić się, że na komputerze został zainstalowany program Samsung Kies 2.0 lub Windows Media Player 10 lub nowszy.

# Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Aby zapobiec obrażeniom ciała i uszkodzeniom urządzenia, przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia należy zapoznać się poniższymi informacjami.

## **Ostrzeżenie: Zapobieganie porażeniom prądem elektrycznym, pożarom i wybuchom**

**Nie używać uszkodzonych przewodów zasilających, wtyczek lub gniazdek elektrycznych.**

**Nie dotykać przewodu zasilającego mokrymi dłońmi, ani nie odłączać ładowarki ciągnąc za przewód.**

**Nie wyginać ani nie niszczyć przewodu zasilającego.**

**Nie używać urządzenia podczas ładowania, ani nie dotykać go mokrymi dłońmi.**

**Nie zwierać obwodu ładowarki.**

**Ładowarkę i urządzenie należy chronić przed upuszczeniem i uderzeniem mechanicznym.**

**Nie ładować baterii przy użyciu ładowarki niezatwierdzonej przez producenta.**

**Nie korzystać z urządzenia podczas burzy.**

Urządzenie może nie działać prawidłowo i ryzyko porażenia prądem elektrycznym wzrasta.

**Podczas użytkowania i likwidacji urządzenia i ładowarek należy zachować ostrożność.**

- Należy używać tylko ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung i przeznaczonych do określonego modelu urządzenia. Niezgodne ładowarki mogą być przyczyną poważnych obrażeń ciała lub uszkodzenia urządzenia.

- Nigdy nie wrzucać urządzenia do ognia. Podczas utylizacji zużytych urządzeń należy przestrzegać przepisów lokalnych.
- Urządzeń nie należy umieszczać na lub w urządzeniach wydzielających ciepło, takich jak kuchenki mikrofalowe, piece lub grzejniki. Baterie mogą wybuchnąć, jeżeli zostaną zbyt mocno rozgrzane.
- Urządzenia nie należy zgniatać ani przebijać. Urządzenie należy chronić przed wysokim ciśnieniem zewnętrznym, ponieważ może to być przyczyną zwarcia obwodów wewnętrznych i przegrzania.

### **Chronić urządzenie i ładowarki przed uszkodzeniem.**

- Nie narażać urządzenia na działanie bardzo niskiej ani wysokiej temperatury.
- Skrajnie wysokie lub niskie temperatury mogą być przyczyną odkształcenia urządzenia, skrócenia jego żywotności, a także zmniejszenia pojemności i czasu pracy baterii.
- Nigdy nie używać uszkodzonych ładowarek.

## **Przeestroga: Używając urządzenia w miejscach objętych ograniczeniami należy postępować zgodnie ze wszelkimi ostrzeżeniami i przepisami**

### **Nie korzystać z urządzenia w pobliżu innych urządzeń elektronicznych.**

Większość urządzeń elektronicznych wykorzystuje sygnały o częstotliwości radiowej. Posiadane urządzenie może zakłócać pracę innych urządzeń.

### **Nie używać posiadanego urządzenia w pobliżu rozrusznika serca.**

- W miarę możliwości unikać korzystania z urządzenia w promieniu 15 cm od rozrusznika serca, ponieważ może zakłócać jego pracę.
- Aby ograniczyć ryzyko zakłócenia pracy rozrusznika serca, trzymać urządzenie po przeciwnej stronie ciała od tej, z której znajduje się rozrusznik.

### **Nie używać urządzenia w szpitalu lub w pobliżu urządzeń medycznych, których pracę mogą zakłócać fale radiowe.**

Użytkownicy osobiście korzystający ze sprzętu medycznego powinni skontaktować się z producentem urządzenia, aby upewnić się, czy emitowane przez niego fale radiowe mogą wpływać na działanie sprzętu medycznego.

## **W przypadku korzystania z aparatu słuchowego należy skontaktować się z jego producentem w sprawie zakłóceń falami radiowymi.**

Emitowane przez urządzenie fale radiowe mogą zakłócać pracę niektórych aparatów słuchowych. Użytkownicy aparatów słuchowych powinni skontaktować się z producentem urządzenia, aby upewnić się, czy emitowane przez niego fale radiowe mogą wpływać na działanie aparatu słuchowego.

## **Wyłączanie urządzenia w otoczeniu o podwyższonym ryzyku eksplozji.**

- W otoczeniu o podwyższonym ryzyku eksplozji należy zawsze stosować się do wszystkich przepisów, znaków i instrukcji.
- Nie należy używać urządzenia w miejscach tankowania paliwa (na stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi, lub substancjami wybuchowymi.
- Nie należy przechowywać palnych płynów i gazów oraz materiałów wybuchowych w tym samym schowku, w którym jest przechowywane urządzenie, jego części i akcesoria.

## **Wyłączanie urządzenia na pokładzie samolotu.**

Urządzenie może zakłócać pracę elektronicznych urządzeń nawigacyjnych samolotu.

## **Urządzenie może zakłócać pracę osprzętu elektronicznego pojazdów.**

Emitowane przez posiadane urządzenie fale radiowe mogą powodować nieprawidłowe działanie urządzeń elektronicznych w samochodzie. Dalsze informacje można uzyskać od producenta.

## **Przestrzeganie wszelkich ostrzeżeń i przepisów, dotyczących korzystania z urządzeń przenośnych podczas prowadzenia pojazdu**

Podstawowym obowiązkiem kierowcy jest bezpieczne prowadzenie pojazdu. Jeśli zabrania tego prawo, nie należy korzystać z urządzenia podczas prowadzenia pojazdu. Dla własnego i cudzego bezpieczeństwa należy postępować zgodnie ze zdrowym rozsądkiem i następującymi wskazówkami:

- Poznać urządzenie i funkcje ułatwiające jego obsługę, np. szybkie wybieranie i ponowne wybieranie. Funkcje te pomagają ograniczyć czas potrzebny na nawiązanie lub odebranie połączenia.

- Umieszczać urządzenie w łatwo dostępnym miejscu. Umieszczać urządzenie w miejscu dostępnym bez potrzeby odrywania wzroku od drogi. Nie odbierać połączeń w niedogodnym momencie. Lepiej, żeby odebrała je poczta głosowa.
- Zawiesić odbieranie połączeń w przypadku wzmożonego ruchu lub trudnych warunków drogowych. Niebezpieczne mogą być: deszcz, deszcz ze śniegiem, śnieg, lód i wzmożony ruch.
- Nie notować ani nie wyszukiwać numerów telefonu. Przeglądanie listy spraw do załatwienia lub kontaktów odwraca uwagę od podstawowego obowiązku, jakim jest bezpieczne prowadzenie pojazdu.
- Z umiarem korzystać z urządzenia i oceniać warunki drogowe. Nawiązywać połączenia podczas postoju lub przed włączeniem się do ruchu. Planować rozmowy na chwile, gdy pojazd nie porusza się.
- Nie wdawać się w stresujące lub emocjonujące rozmowy, które mogą odwracać uwagę. Informować rozmówcę, że prowadzi się pojazd. Przerywać rozmowy, które mogą odwracać uwagę od warunków na drodze.
- Korzystać z urządzenia w celu wezwania pomocy. Wybrać numer pogotowia w razie pożaru, wypadku drogowego lub sytuacji wymagających pilnej pomocy lekarza.
- Korzystać z urządzenia w celu udzielenia pomocy innym. Wybrać numer pogotowia będąc świadkiem wypadku, przestępstwa lub sytuacji związanej z zagrożeniem życia.
- W razie potrzeby wzywać pomoc drogową lub dzwonić na specjalny numer assistance. Widząc zepsuty pojazd, który nie stwarza poważnego niebezpieczeństwa, uszkodzony sygnalizator, drobną stłuczkę, w której raczej nikt nie odniósł obrażeń lub pojazd, który został skradziony, wzywać pomoc drogową lub dzwonić na specjalny numer assistance.

## Właściwa konserwacja i obsługa urządzenia

### Ochrona urządzenia przed wodą.

- Wilgoć i wszelkiego rodzaju płyny mogą uszkodzić części i elementy elektroniczne urządzenia.
- Nie włączaj urządzenia, które jest mokre. Jeśli urządzenie jest włączone, wyłącz je i natychmiast wyjmij baterię (jeśli urządzenie nie chce się wyłączyć lub nie możesz wyjąć baterii pozostaw je tak, jak jest). Następnie wysusz urządzenie ręcznikiem i zanieś je do serwisu.
- Kontakt z płynem spowoduje, że naklejka informująca o uszkodzeniach spowodowanych wodą zmieni kolor. Uszkodzenie urządzenia wodą może doprowadzić do unieważnienia gwarancji producenta.

**Urządzenia nie należy używać ani przechowywać w miejscach o wysokim stężeniu pyłu, kurzu czy innych materiałów znajdujących się w powietrzu.**

Kurz lub obce substancje mogą spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia i doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

**Urządzenie można przechowywać wyłącznie na płaskim podłożu.**

W razie upadku urządzenie może ulec uszkodzeniu.

**Nie przechowywać urządzenia w gorących lub zimnych miejscach.**

**Zaleca się używanie urządzenia w temperaturach od 5 °C do 35 °C.**

- Pozostawienie urządzenia w zamkniętym samochodzie, gdzie temperatura dochodzi do 80°C, może doprowadzić do jego wybuchu.
- Nie wystawiać urządzenia na długotrwałe, bezpośrednie działanie światła słonecznego (np. na desce rozdzielczej samochodu).
- Przechowywać baterię w temperaturze od 0°C do 45°C.

**Nie przechowywać urządzenia z metalowymi przedmiotami, np. monetami, kluczami i naszyjnikami.**

Urządzenie może ulec zadrapaniu lub uszkodzeniu.

**Nie przechowywać urządzenia w pobliżu pola magnetycznego.**

- Narażenie urządzenia na działanie pola magnetycznego może doprowadzić do jego uszkodzenia lub rozładowania baterii.
- Pole magnetyczne może uszkadzać karty z paskiem magnetycznym, w tym karty kredytowe, telefoniczne, paszporty i karty pokładowe.
- Nie należy używać futerałów lub akcesoriów z magnetycznymi zapięciami. Nie należy również narażać urządzenia na długotrwałe przebywanie w polu magnetycznym.

**Nie przechowywać urządzenia w pobliżu grzejników, kuchenek mikrofalowych, urządzeń kuchennych lub pojemników pod ciśnieniem.**

- Może to spowodować rozszczelnienie baterii.
- Urządzenie może się przegrzać i spowodować pożar.

**Nie upuszczać urządzenia, ani nie narażać go na uderzenia.**

- Może to spowodować uszkodzenie ekranu urządzenia.
- Wygięcie lub deformacja urządzenia mogą spowodować jego uszkodzenie lub uszkodzenie niektórych jego elementów.

## **Jeśli urządzenie jest przegrzane, należy przerwać używanie urządzenia oraz aplikacji i odczekać chwilę.**

Zbyt długi kontakt skóry z przegrzanym urządzeniem może wywołać objawy oparzenia, np. zaczerwienienie i odbarwienia skóry.

## **Jeśli urządzenie ma lampę błyskową, lampy nie należy zbliżać do oczu ludzi i zwierząt.**

Użycie lampy błyskowej w małej odległości od oczu może spowodować chwilową utratę zdolności widzenia lub uszkodzić wzrok.

## **Zachowaj ostrożność podczas patrzenia na błyskające się obrazy.**

- Nie używaj urządzenia w całkowicie ciemnych pomieszczeniach oraz nie trzymaj ekranu zbyt blisko oczu.
- Błyski obrazu widoczne podczas dłuższego oglądania filmów lub grania w gry mogą doprowadzić do drgawek lub utraty przytomności. Jeśli poczujesz jakiegokolwiek dyskomfort, zaprzestań natychmiast używania urządzenia.

## **Zminimalizuj ryzyko obrażeń wynikających z powtarzających się ruchów.**

Ciągłe powtarzanie jednej czynności, takiej jak naciskanie klawiszy, rysowanie postaci palcami na ekranie dotykowym lub granie w gry może doprowadzić do zmęczenia dłoni, karku, ramion lub innych części ciała. Gdy chcesz używać urządzenia przez dłuższy czas, nie ściskaj go za mocno, naciskaj klawisze delikatnie i rób częste przerwy. Jeśli w trakcie pracy odczujesz zmęczenie lub dyskomfort, zaprzestań używania urządzenia i skontaktuj się z lekarzem.

## **Maksymalizacja czasu pracy baterii i ładowarki.**

- Nie należy ładować baterii dłużej niż przez tydzień. Przeładowanie baterii może skrócić jej czas pracy.
- Długo nieużywana bateria ulegnie rozładowaniu i przed użyciem będzie musiała być ponownie naładowana.
- Nieużywane ładowarki należy odłączyć od gniazd zasilania.

## **Należy używać wyłącznie ładowarek, akcesoriów i osprzętu zatwierdzonego przez firmę Samsung.**

- Używanie zwykłych ładowarek może skrócić czas eksploatacji urządzenia lub spowodować jego uszkodzenie.
- W przypadku stosowania akcesoriów lub materiałów niezatwierdzonych przez firmę Samsung, nie ponosi ona odpowiedzialności za bezpieczeństwo użytkownika.



## **Nie gryźć ani nie ssać urządzenia**

- Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub wywołać wybuch.
- Jeśli z urządzenia korzystają dzieci, upewnić się, że robią to prawidłowo.

## **Urządzenia ani dostarczonych akcesoriów nie należy wkładać do oczu, uszu ani ust.**

Takie zachowania mogą być przyczyną uduszenia lub poważnych obrażeń.

## **Rozmawiając przez urządzenie:**

- Trzymać je prosto, tak jak zwykły telefon.
- Mówić prosto do mikrofonu.
- Nie dotykaj anteny wewnętrznej urządzenia. Dotknięcie anteny wewnętrznej może spowodować pogorszenie jakości połączenia lub emisję dużej ilości energii o częstotliwości radiowej (RF).

## **Podczas używania słuchawek pamiętaj o ochronie słuchu i uszu.**



- Długotrwały kontakt z głośnymi dźwiękami może prowadzić do uszkodzenia słuchu.
- Kontakt z głośnymi dźwiękami podczas prowadzenia pojazdu może odwracać uwagę i przyczynić się do wypadku.
- Przed podłączeniem słuchawek do źródła dźwięku należy zawsze zmniejszyć głośność. Należy ustawić taki minimalny poziom głośności, aby słyszeć rozmowę lub muzykę.
- W suchych miejscach w środku słuchawek może dojść do gromadzenia się elektryczności statycznej. Staraj się nie używać słuchawek w takich miejscach. Pamiętaj, aby przed podłączeniem słuchawki do urządzenia dotknąć dowolnego obiektu metalowego. Pozwoli to na rozładowanie elektryczności statycznej.

## **Korzystając z urządzenia podczas chodzenia lub przemieszczania się należy zachować uwagę.**

- Aby uniknąć obrażeń ciała, należy zawsze zwracać uwagę na otoczenie.
- Należy uważać, aby kabel słuchawek nie uległ zaplątaniu w ramionach lub w pobliskich przedmiotach.

## **Nie nosić urządzenia w tylnej kieszeni lub w pasie.**

W razie upadku może to spowodować uraz lub zniszczenie urządzenia.

## **Nie należy rozbierać, przerabiać lub naprawiać urządzenia.**

Zmiany i modyfikacje urządzenia mogą doprowadzić do unieważnienia gwarancji producenta. W celu naprawy należy oddać urządzenie do centrum serwisowego firmy Samsung.

## **Nie wolno malować urządzenia ani naklejać na nie naklejek.**

Farba i naklejki mogą zablokować elementy ruchome i uniemożliwić poprawne działanie urządzenia. Użytkownicy uczuleni na farbę lub metalowe elementy produktu mogą odczuwać swędzenie, mogą dostać wysypki lub może im puchnąć skóra. W takim wypadku należy przerwać użytkowanie produktu i skonsultować się z lekarzem.

## **Czyszcząc urządzenie:**

- Przetrzeć urządzenie lub ładowarkę ręcznikiem lub gumką.
- Nie używać środków chemicznych ani detergentów.

## **Nie należy korzystać z urządzenia, jeśli ekran jest pęknięty lub uszkodzony.**

Odłamki szkła lub tworzywa akrylowego mogą spowodować rany dłoni lub twarzy. Oddać urządzenie do naprawy w centrum serwisowym firmy Samsung.

## **Używać urządzenia wyłącznie w zgodzie z jego przeznaczeniem.**

## **Używając urządzenia w miejscu publicznym nie zakłócać spokoju innym.**

## **Nie pozwalać dzieciom na korzystanie z urządzenia.**

Urządzenie nie jest zabawką. Nie pozwalać dzieciom na zabawę urządzeniem, ponieważ mogą zranić siebie lub innych, zniszczyć urządzenie lub wykonać połączenia, które obciążą rachunek użytkownika.

## **Podczas montowania urządzenia i akcesoriów należy zachować ostrożność.**

- Należy upewnić się, czy wszystkie urządzenia oraz związane z nimi akcesoria zostały bezpiecznie zamontowane w samochodzie.
- Nie należy umieszczać urządzenia i akcesoriów w obszarze nadmuchiwania poduszki powietrznej. Nieprawidłowo zainstalowany sprzęt bezprzewodowy może spowodować poważne uszkodzenia ciała w przypadku gwałtownego nadmuchania poduszki powietrznej.

## **Naprawy urządzenia mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowanych pracowników serwisu.**

Próba naprawy urządzenia przez niewykwalifikowanych pracowników może doprowadzić do jego uszkodzenia i unieważnienia gwarancji producenta.

## **Należy ostrożnie obchodzić się z kartami SIM lub kartami pamięci.**

- Nie należy wyjmować karty, gdy informacje są przenoszone na nią lub używane przez urządzenie. Może to spowodować utratę danych i/lub uszkodzenie karty lub urządzenia.
- Należy chronić karty przed silnymi wstrząsami, ładunkami elektrostatycznymi oraz zakłóceniami elektrycznymi ze strony innych urządzeń.
- Nie należy dotykać złotych styków karty pamięci palcami ani metalowymi przedmiotami. W razie zabrudzenia należy wytrzeć kartę miękką ściereczką.

## **Zapewnianie dostępu do usług alarmowych.**

W pewnych miejscach lub okolicznościach połączenie z numerem alarmowym z urządzenia może nie być możliwe. Podczas podróży w odległych lub słabiej rozwiniętych obszarach należy zaplanować inny sposób kontaktu z pracownikami usług alarmowych.

## **Pamiętaj o ochronie danych osobistych i ważnych informacji.**

- Elementem korzystania z urządzenia powinno być regularne wykonywanie kopii zapasowej ważnych danych. Firma Samsung nie odpowiada za utratę jakichkolwiek informacji.
- Gdy chcesz wyrzucić urządzenie, zresetuj je, wykonując wcześniej kopię zapasową wszystkich danych. W ten sposób zabezpieczysz się przed dostępem do osobistych informacji ze strony niepowołanych osób.
- Pobierając aplikacje dokładnie zapoznaj się z informacjami wyświetlanymi na ekranie. Szczególną ostrożność należy zachować w przypadku aplikacji, które uzyskują dostęp do wielu funkcji lub do znacznej ilości informacji osobistych.
- Regularnie kontroluj konta pod kątem nieautoryzowanego lub podejrzanego wykorzystywania. Jeżeli odkryte zostaną ślady niewłaściwego wykorzystania informacji osobistych, należy skontaktować się z dostawcą usługi w celu skasowania lub zmiany danych konta.
- W przypadku zgubienia lub kradzieży urządzenia, zmień hasła do kont, aby chronić informacje osobowe.
- Unikaj korzystania z aplikacji z nieznanymi źródłami i blokuj urządzenie za pomocą wzoru, hasła lub kodu PIN.

## **Nie rozpowszechniaj materiałów chronionych prawem autorskim.**

Nie wolno rozprowadzać treści chronionych prawami autorskimi bez uzyskania zezwolenia posiadacza praw autorskich. Niezastosowanie się do tego zalecenia może być przyczyną naruszenia praw autorskich. Producent nie odpowiada za jakiegokolwiek skutki prawne nielegalnego rozpowszechniania materiałów chronionych prawem autorskim przez użytkownika.

## **Informacja dotycząca zachowania danych w naprawianym urządzeniu.**

Informujemy o konieczności sporządzenia kopii zapasowej wszelkich ważnych dla klienta treści i danych przechowywanych w produkcie, ponieważ podczas naprawy lub wymiany produktu, treści i dane mogą ulec zniszczeniu. Firma Samsung Electronics Polska Sp. z o.o. nie będzie ponosić odpowiedzialności w przypadku jakichkolwiek szkód lub strat wynikających z utraty, uszkodzenia lub zniszczenia treści lub danych podczas naprawy lub wymiany produktu.

## **Informacja dotycząca użytkowania urządzeń z panelem dotykowym.**

Informujemy, iż uszkodzenie panelu dotykowego w postaci rys lub zadrapań przez ostre i/lub twarde przedmioty (np. klucze) mogą prowadzić do wadliwej pracy urządzenia. Usterki spowodowane powyższym, zgodnie z warunkami gwarancji, traktowane są jako uszkodzenia mechaniczne i nie są objęte gwarancją.

## Prawidłowe usuwanie produktu

(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)



(Dotyczy krajów, w których stosuje się systemy segregacji odpadów)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego

wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

## Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt



(Dotyczy krajów, w których stosuje się systemy segregacji odpadów)

Oznaczenie na baterii, instrukcji lub opakowaniu informuje, że bateria w tym produkcie nie powinna być usuwana z odpadami domowymi. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera

rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66.

Bateria w tym produkcie nie jest przeznaczona do samodzielnej wymiany przez użytkownika. W celu uzyskania informacji na temat jej wymiany należy skontaktować się z usługodawcą. Nie wolno podejmować prób wyjęcia baterii ani wrzucać jej do ognia. Nie wolno demontować, zgniatać ani przekłuwać baterii. Jeżeli użytkownik zamierza pozbyć się produktu, należy przekazać go do wyspecjalizowanego punktu zbiórki odpadów, w którym podjęte zostaną odpowiednie środki w celu recyklingu i utylizacji produktu i baterii.

## Wyłączenie z odpowiedzialności

Część zawartości i usług dostępnych za pomocą tego urządzenia należy do podmiotów trzecich i jest chroniona prawami autorskimi, patentami, zastrzeżeniem znaków towarowych oraz innymi prawami własności intelektualnej. Ta zawartość i usługi są dostarczane wyłącznie do użytku osobistego i niekomercyjnego. Użytkownik nie może używać tej zawartości ani usług w sposób, który nie został autoryzowany przez właściciela zawartości lub dostawcę usług. Bez ograniczenia do powyżej wymienionych warunków, w przypadku braku wyraźnej zgody odpowiedniego właściciela zawartości lub dostawcy usług nie jest dozwolone modyfikowanie, kopiowanie, ponowne publikowanie, przesyłanie, wysyłanie, przekazywanie, tłumaczenie, sprzedawanie, tworzenie utworów pochodnych, wykorzystywanie ani rozprowadzanie w żaden sposób, z wykorzystaniem jakiegokolwiek medium, jakiegokolwiek zawartości lub usług wyświetlanych za pomocą tego urządzenia.

„ZAWARTOŚĆ I USŁUGI POCHODZĄCE OD PODMIOTÓW TRZECICH SĄ DOSTARCZANE W POSTACI „TAK, JAK JEST”. FIRMA SAMSUNG NIE GWARANTUJE W SPOSÓB WYRAŹNY ANI DOROZUMIANY, ŻE ZAWARTOŚĆ LUB USŁUGI DOSTARCZONE W TEN SPOSÓB BĘDĄ ZDATNE DO JAKIEGOKOLWIEK CELU. FIRMA SAMSUNG WYRAŹNIE ZRZĘKA SIĘ WSZELKICH WYNIKOWYCH GWARANCJI, W TYM, ALE BEZ OGRANICZENIA DO GWARANCJI ZDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. FIRMA SAMSUNG NIE GWARANTUJE ŚCISŁOŚCI, PRAWIDŁOWOŚCI, PUNKTUALNOŚCI, LEGALNOŚCI ANI KOMPLETNOŚCI ŻADNEJ ZAWARTOŚCI LUB USŁUG UDOSTĘPNIANYCH ZA POMOCĄ TEGO URZĄDZENIA I W ŻADNYCH OKOLICZNOŚCIACH, Z WŁĄCZENIEM ZANIEDBANIA, NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZWIĄZANEJ Z UMOWĄ LUB KONTRAKTEM ZA ŻADNE BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, PRZYPADKOWE LUB WYNIKOWE SZKODY, HONORARIA ADWOKATÓW, WYDATKI LUB INNE SZKODY WYNIKAJĄCE ALBO ŁĄCZĄCE SIĘ Z JAKIMIKOLWIEK INFORMACJAMI ZAWARTYMI LUB ZWIĄZANYMI Z UŻYCIEM ZAWARTOŚCI LUB USŁUG PRZEZ UŻYTKOWNIKA BĄDŹ PODMIOTY TRZECIE, NAWET JEŚLI ZOSTAŁA POWIADOMIONA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TEGO RODZAJU SZKÓD”.

Świadczenie usług przez podmioty trzecie może zostać zakończone lub przerwane w dowolnej chwili i firma Samsung nie gwarantuje, że zawartość lub usługi będą dostępne przez jakikolwiek czas. Zawartość i usługi są przesyłane przez podmioty trzecie za pośrednictwem sieci i urządzeń przesyłowych, które nie są kontrolowane przez firmę Samsung. Bez ograniczenia ogólności niniejszego wyłączenia z odpowiedzialności firma Samsung wyraźnie zręka się wszelkiej odpowiedzialności za przerwanie lub zawieszenie dostępności zawartości lub usługi uzyskiwanych za pomocą tego urządzenia.

Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za usługi klienta związane z tą zawartością i usługami. Pytania i żądania dotyczące zawartości lub usług należy kierować do ich dostawców.

## UWAGA!

- Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem urządzenia.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania urządzenia.
- Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
- Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów urządzenia.
- Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno urządzenia jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać urządzenia do innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki urządzenia powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nieprzeznaczonych do współpracy z urządzeniem odpowiada użytkownik.
- Gwarancją nie są objęte elementy ulegające naturalnemu zużyciu w wyniku eksploatacji (np. wytarcie napisów na klawiaturze czy wytarcie oraz zadrapania obudowy). Gwarancja nie obejmuje również usterek powstałych w wyniku działania czynników atmosferycznych (np. zawilgocenie czy usterki wynikłe z działania wysokich lub niskich temperatur).

# Indeks

alarmy 113

AllShare (DLNA) 103

aparat

fotografowanie 73

nagrywanie filmów 77

zmiana ustawień

aparatu 76

zmiana ustawień

kamery 79

aplikacje

odinstalowywanie 31

organizowanie 30

pobieranie 30

praca wielozadaniowa 31

uruchamianie 29

zamykanie 31

automatyczne

odrzuć 58

bateria

ładowanie 16

blokowanie urządzenia 34

Bluetooth 107

czas na świecie 119

dźwięk

dźwięk dzwonka 32

dźwięk ekranu

dotykowego 32

głośność urządzenia 32

ustawienia 122

dźwięk ekranu

dotykowego 32

edytor zdjęć 85

ekran dotykowy

blokowanie/

odblokowywanie 24

używanie 21

ekran startowy

dodawanie paneli 28

przesuwanie

elementów 28

usuwanie elementów 28

usuwanie paneli 28

używanie panelu

powiadomień 27

używanie widgetów 29

filmy

nagrywanie 77

odtwarzanie 81, 85

przekazywanie do

YouTube 53

funkcje klawiszy 14

galeria 83

Google+ 72

Google Latitude 46

Google Mail 66

Google Messenger 71

Google Talk 70

ikony wskaźników 26

Internet 42

kalendarz

tworzenie zdarzeń 94

wyświetlanie zdarzeń 95

kalkulator 114



- karta pamięci
  - formatowanie 20
  - wkładanie 19
  - wyjmowanie 20
- karta USIM/SIM
  - blokowanie 36
  - wkładanie 15
- kody dostępu 134
- kontakty
  - importowanie/eksportowanie 93
  - kopiowanie/przenoszenie 93
  - tworzenie 91
  - tworzenie grup 92
  - ustawianie szybkiego wybierania 92
  - wyszukiwanie 91
- mapy
  - szukanie miejsc w pobliżu 49
  - udostępnianie danych o lokalizacji 46
  - uzyskiwanie wskazówek dojazdu 48
  - używanie nawigacji 49
  - wyszukiwanie lokalizacji 47
- mapy Google 47
- menedżer plików 115
- menedżer zadań 31, 118
- notatka rysunkowa 97
- notatki
  - tworzenie 96
  - wyświetlanie 96
- odtwarzacz mp3 87
- odtwarzacz wideo 81
- oszczędzanie energii 18, 124
- Polaris Office 116
- połączenia
  - AllShare (DLNA) 103
  - blokowanie 60
  - Bluetooth 107
  - nawiązywanie 54
  - nawiązywanie połączeń międzynarodowych 55
  - oczekujące 60
  - odbiornik GPS 109
  - odrzućcie 55
  - połączenia USB 98
  - połączenia VPN 110
  - przekazywanie 59
  - sieć Wi-Fi 100
  - szybkie wybieranie 92
  - udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej 105
  - używanie opcji dostępnych podczas połączenia 56, 57
  - wyświetlanie spisów 60
  - zestawianie połączenia z wieloma osobami (konferencyjnego) 57
- połączenia USB
  - jako kamera 99
  - jako modem bezprzewodowy 106
  - jako urządzenie multimedialne 99

- za pomocą programu Samsung Kies 98
- z programem Windows Media Player 98
- połączenia VPN 110
- połączenia z wieloma osobami (konferencyjne) 57
- przeglądarka internetowa 42
- Publikacje eBook 115
- rozpakowywanie 11
- serwis Samsung Apps 52
- serwis YouTube 52
- Sieć Wi-Fi 100
- Sklep Play 50
- tryb cichy 32
- tryb FDN 59
- tryb Offline 21
- udostępnianie połączenia internetowego
  - przez Bluetooth 106
  - przez sieć Wi-Fi 105
  - przez USB 106
- ustawienia 120
- wiadomości
  - dostęp do poczty głosowej 66
  - wysyłanie przy użyciu usługi Google Mail 66
  - wysyłanie wiadomości e-mail 68
  - wysyłanie wiadomości MMS 65
  - wysyłanie wiadomości SMS 64
  - wyświetlanie multimediiów 65
  - wyświetlanie spisów 60
  - wyświetlanie tekstu 65
  - wyświetlanie wiadomości e-mail 69
  - wyświetlanie wiadomości Google Mail 67
- wprowadzanie tekstu
  - kopiowanie i wklejanie 41
  - przy użyciu klawiatury Samsung 38
  - przy użyciu klawiatury Swype 39
  - z funkcją wprowadzania głosowego Google 37
- wyświetlacz
  - jasność 33
  - język 32
  - styl czcionki 33
  - tapeta 33
  - ustawienia 123
- zdjęcia
  - edytowanie 85
  - robienie 73
  - wyświetlanie 84
- znajdź moje urządzenie 36

- \* W zależności od zainstalowanego oprogramowania, dostawcy usług, karty SIM lub kraju, niektóre z opisów zamieszczonych w instrukcji mogą nie odpowiadać funkcjom urządzenia.
- \* W zależności od kraju i operatora, karty SIM, urządzenie i akcesoria mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w niniejszej instrukcji.

### **Instalacja programu Samsung Kies (do synchronizacji danych z komputerem) Kies**

1. Pobierz najnowszą wersję programu Samsung Kies z witryny firmy Samsung ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)) i zainstaluj ją na komputerze.
2. Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB.  
Dodatkowe informacje można znaleźć w pomocy programu Samsung Kies.